MX-JS9000

ระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์ชั้นยอด

คู่มือการใช้งาน

ทุกจินตนาการ ล้วนเป็นจริงได้

ขอขอบพระคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ซัมซุงชิ้นนี้
หากต้องการได้รับบริการที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณที่เว็บไซต์
www.samsung.com/register

SAMSUNG

ข้อมูลด้านความปลอดภัย

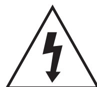
คำเตือน

เพื่อลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อค อย่าถอดฝาครอบ (หรือด้านหลังเครื่อง)
ไม่มีชิ้นส่วนภายในที่ผู้ใช้สามารถซ่อมแซมเองได้ โปรดส่งเข้ารับบริการจากช่างผู้ชำนาญการ

ข้อควรระวัง

เสี่ยงต่อไฟฟ้าช็อคอย่าเปิดออก

ข้อควรระวัง : เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าช็อต เสียบปลั๊กขาแบนด้านกว้างเข้ากับช่องเสียบด้านกว้างและเสียบเข้าให้แน่น



สัญลักษณ์นี้แสดงถึง "อันตราย ไฟฟ้าแรงสูง" ภายในผลิตภัณฑ์ ซึ่งหมายถึงความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อคหรือทำให้เกิดการบาดเจ็บได้



สัญลักษณ์นี้แสดงถึงคำแนะนำที่สำคัญสำหรับการใช้งานผลิตภัณฑ์นั้น

คำเตือน

- เพื่อลดความเสี่ยงจากการเกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อค ระวังอย่าให้เครื่องนี้ถูกฝนหรือความชื้

ผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1

เครื่องเล่นคอมแพคดิสก์จัดเป็นผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1 การใช้ระบบควบคุม การปรับ หรือการดำเนินการกระบวนการใดๆ นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในที่นี้อาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากรังสี สอดคล้องกับ 21CFR 1040.10 ยกเว้นข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงตามประกาศเลเซอร์ฉบับที่ 50 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2007

อันตราย :

- รังสีจากเลเซอร์ที่มองเห็นได้และมองไม่เห็น ขณะเปิดผลิตภัณฑ์ หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับลำแสงโดยตรง (FDA 21 CFR)

ข้อควรระวัง :

- รังสีจากเลเซอร์คลาส 3B ที่มองเห็นได้และมองไม่เห็น ขณะเปิดผลิตภัณฑ์ หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับลำแสง (IEC 60825-1)
- ผลิตภัณฑ์นี้ใช้เลเซอร์ การใช้ระบบควบคุม การปรับหรือการดำเนินการกระบวนการใดๆ นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในที่นี้อาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากรังสี อย่าเปิดฝาครอบและอย่าซ่อมแซมผลิตภัณฑ์ด้วยตนเอง การซ่อมแซมควรกระทำโดยช่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1



ข้อควรระวังเบื้องต้น

- โปรดตรวจสอบว่า แหล่งจ่ายไฟ AC ในบ้านของคุณสอดคล้องตามสติ๊กเกอร์ระบุกระแสไฟที่อยู่ด้านหลังผลิตภัณฑ์
- ติดตั้งผลิตภัณฑ์ของคุณในแนวนอนบนฐานรองรับ (เฟอร์นิเจอร์) ที่เหมาะสม โดยมีพื้นที่ว่างรอบตัวเครื่องอย่างเพียงพอเพื่อการระบายอากาศ (3 - 4 นิ้ว/7.5 - 10 ซม.)
- อย่าวางเครื่องบนเครื่องขยายเสียงหรืออุปกรณ์อื่นที่อาจเกิดความร้อน ตรวจดูให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งใดปิดบังช่องระบายอากาศอยู่
- อย่าวางสิ่งใดบนผลิตภัณฑ์
- ก่อนการเคลื่อนย้ายเครื่อง ตรวจดูให้แน่ใจว่าช่องใส่ดิสก์ว่างเปล่า
- เพื่อตัดการเชื่อมต่อเครื่องกับแหล่งจ่ายไฟอย่างสมบูรณ์ ให้ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับไฟที่ผนัง โดยเฉพาะเมื่อไม่มีการใช้เครื่องเป็นระยะเวลานาน
- ในระหว่างเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง ให้ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับไฟที่ผนัง แรงดันไฟสูงสุดในระหว่างฟ้าแลบอาจทำให้เครื่องเสียหายได้
- อย่าให้ตัวเครื่องถูกแสงแดดหรือแหล่งความร้อนอื่นโดยตรง เพราะอาจทำให้เครื่องร้อนจัดและทำงานผิดปกติได้
- วางเครื่องให้ห่างจากความชื้น และความร้อนสูง หรืออุปกรณ์สร้างสนามแม่เหล็กหรือสนามไฟฟ้าที่มีความแรงสูง (เช่น ลำโพง)
- ถอดสายไฟออกจากแหล่งจ่ายไฟ AC หากผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ
- ผลิตภัณฑ์ของคุณไม่ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้งานทางอุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์นี้สำหรับการใช้งานส่วนตัวเท่านั้น
- การควบแน่นอาจเกิดขึ้นหากผลิตภัณฑ์หรือดิสก์ถูกจัดเก็บในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำ หากมีการขนย้ายผลิตภัณฑ์ในระหว่างฤดูหนาว ก่อนที่จะใช้งานผลิตภัณฑ์ ให้รอประมาณ 2 ชั่วโมงจนกว่าตัวผลิตภัณฑ์จะมีอุณหภูมิปกติ
- แบตเตอรี่ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้มีสารเคมี ที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม อย่าทิ้ง แบตเตอรี่ในถังขยะในครัวเรือนทั่วไป
- วางลำโพงในระยะห่างที่เหมาะสมที่ข้างใดข้างหนึ่งของระบบเพื่อให้ได้คุณภาพเสียงสเตอริโอที่ดี
- หันลำโพงไปยังพื้นที่ที่ใช้ในการรับฟังเสียง
- อุปกรณ์ต้องไม่สัมผัสกับน้ำ หรือทำน้ำกระเด็นใส่ไม่ว่ากรณีใดๆ และห้ามนำภาชนะที่บรรจุของเหลว เช่น แจกัน วางไว้บนอุปกรณ์
- ปลั๊กสายไฟหลักใช้สำหรับตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์และควรอยู่ในสถานะพร้อมทำงานทุกครั้ง
- ใช้ปลั๊กและช่องรับที่เชื่อมต่อสายเดินอย่างเหมาะสมเท่านั้น
  - สายดินที่ไม่เหมาะสมอาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อคหรือเกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์ได้ (อุปกรณ์คลาส 1 เท่านั้น)
- โปรดตรวจสอบระดับเสียงก่อนเล่น เพื่อไม่ให้เสียงดังเกินไปจนรบกวนผู้สูงอายุ ผู้ป่วย และหญิงตั้งครรภ์

การเก็บและจัดการแผ่นดิสก์

- การถือแผ่นดิสก์
  - ลายนิ้วมือหรือรอยขีดข่วนบนดิสก์อาจลดคุณภาพของเสียงและภาพหรืออาจทำให้เกิดการเล่นข้ามได้
  - อย่าจับที่พื้นผิวของแผ่นดิสก์ด้านที่จะบันทึกข้อมูล
  - จับแผ่นดิสก์ที่ขอบ เพื่อไม่ให้มีรอยนิ้วมือปรากฏบนผิวหน้าดิสก์
  - อย่าติดกระดาษหรือเทปกาวบนแผ่นดิสก์
- การทำความสะอาดแผ่นดิสก์
  - เมื่อมีรอยนิ้วมือหรือฝุ่นเกาะบนดิสก์ ให้ทำความสะอาดโดยใช้น้ำยาทำความสะอาดอย่างอ่อนละลายน้ำ และเช็ดด้วยผ้านุ่ม
  - ขณะทำความสะอาด เช็ดเบาๆ จากด้านในดิสก์ออกไปทางด้านนอกดิสก์
- การจัดเก็บดิสก์
  - อย่าให้ดิสก์ถูกแสงแดดโดยตรง
  - เก็บดิสก์ในที่เย็นและมีอากาศถ่ายเท
  - เก็บดิสก์ในกล่องบรรจุที่สะอาดและวางดิสก์ในแนวตั้ง



สารบัญ

ข้อมูลด้านความปลอดภัย

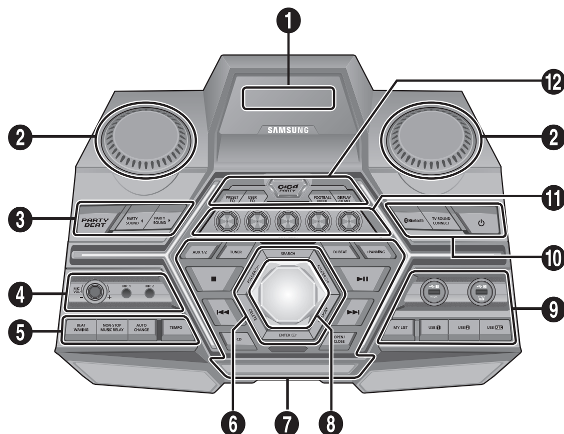
การเริ่มต้นใช้งาน

ฟังก์ชันต่างๆ

ภาคผนวก

การเริ่มต้นใช้งาน

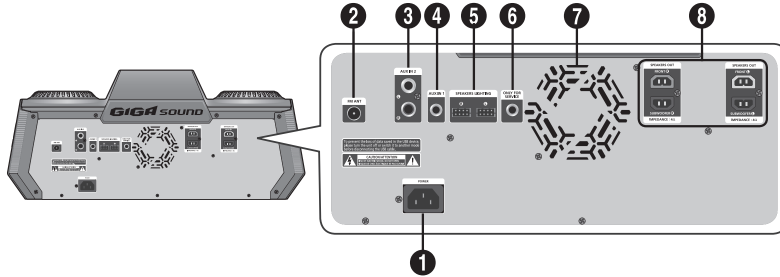
คำอธิบาย



❶	แผงหน้าจอ
❷	แป้น PARTY BEAT
❸	ปุ่ม PARTY SOUND ◄ / ►
	ปุ่ม PARTY BEAT
❹	ช่องเสียบ MIC 1/2
	ปุ่มหมุน MIC VOL
❺	ปุ่ม TEMPO
	ปุ่ม AUTO CHANGE
	ปุ่ม NON-STOP MUSIC RELAY
	ปุ่ม BEAT WAVING
❻	ปุ่ม SEARCH
	ปุ่ม FOLDER -/+
	ปุ่ม MEMORY
	ปุ่ม DELETE
	ปุ่ม ENTER
❼	ปุ่มแหล่งสัญญาณ AUX 1/2
	ปุ่มแหล่งสัญญาณ TUNER
	ปุ่ม DJ BEAT สำหรับเอฟเฟ็กต์เสียง DJ
	ปุ่ม +PANNING สำหรับเอฟเฟ็กต์เสียง DJ
	เซนเซอร์ของรีโมทคอนโทรล
	ถาดวางแผ่นดิสก์
	ปุ่มค้นหาย้อนหลัง/ข้าม

❼	ปุ่มหยุด
	ปุ่มแหล่งสัญญาณ CD
	ปุ่มเล่น/หยุดชั่วคราว
	ปุ่มค้นหาไปข้างหน้า/ข้าม
	ปุ่ม OPEN/CLOSE สำหรับแผ่นดิสก์
❽	ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH
❾	ปุ่ม MY LIST
	ปุ่มแหล่งสัญญาณ USB 1/2
	ปุ่ม USB REC
	ช่องเสียบ USB 1 สำหรับการเล่นเท่านั้น
	ช่องเสียบ USB 2 สำหรับการเล่นและการบันทึก USB
❿	ปุ่มแหล่งสัญญาณ Bluetooth
	ปุ่มแหล่งสัญญาณ TV SOUNDCONNECT
	ปุ่ม POWER • กดปุ่มนี้เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง
⓫	ปุ่มหมุนอีควอไลเซอร์สำหรับการปรับคลื่นความถี่ EQ 5 คลื่น ได้แก่ 80Hz / 200Hz / 800Hz / 2kHz / 8kHz
⓬	ปุ่ม PRESET EQ
	ปุ่ม USER EQ
	ปุ่ม GIGA PARTY
	ปุ่ม FOOTBALL MODE
	ปุ่ม DISPLAY/DEMO

แผงด้านหลัง

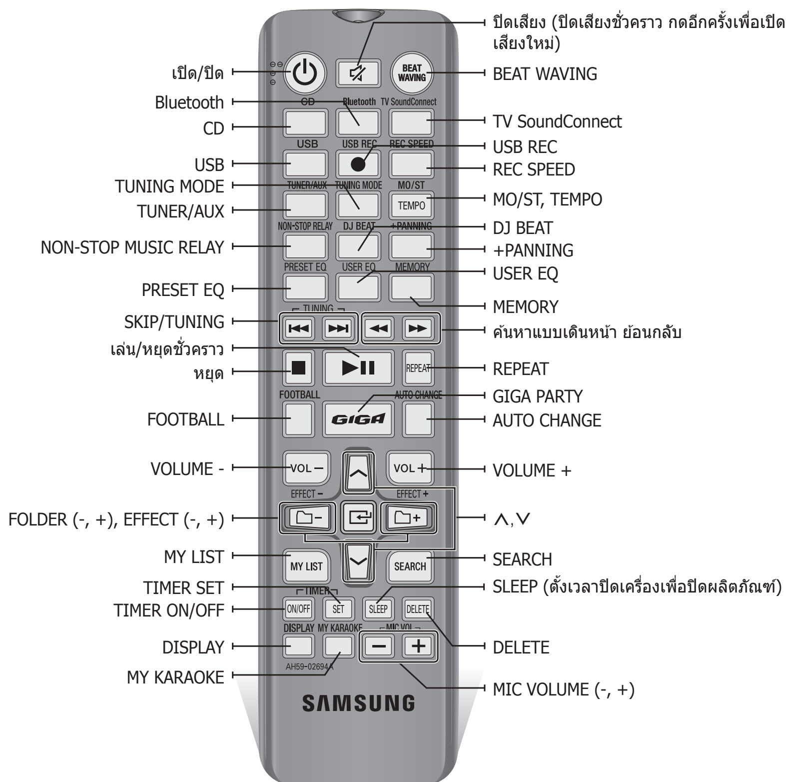


❶	**POWER** • เสียบสายไฟที่ให้มาเท่านั้น
❷	**ช่องเสียบสายอากาศ FM** 1. เชื่อมต่อสายอากาศ FM กับช่องเสียบขั้วต่อสายอากาศ FM 2. ค่อยๆ เลื่อนสายอากาศจนกระทั่งคุณพบตำแหน่งที่รับสัญญาณได้ชัดเจนที่สุด แล้วยึดสายอากาศติดกับผนังหรือพื้นผิวที่แข็งแรงอื่นๆ
❸	**ช่องเสียบ AUX IN 2** 1. ใช้สายออดิโอ (ไม่มีให้) เชื่อมต่อ AUX IN 2 บนตัวเครื่องกับช่องสัญญาณ สัญญาณเสียงออก บนอุปกรณ์สัญญาณออกอะนาล็อกภายนอก • เชื่อมต่อให้สีที่ขั้วต่อตรงกัน • หากอุปกรณ์สัญญาณออกอะนาล็อกภายนอกมีช่องเสียบสัญญาณเสียงออกเพียงช่องเดียว ให้เชื่อมต่อที่ด้านซ้ายหรือขวา • กดปุ่ม **AUX 1/2** เพื่อเลือก AUX 2 • หากเครื่องอยู่ในโหมด AUX เป็นเวลานานกว่าแปดชั่วโมงและไม่มีการกดปุ่มบนแผงด้านหน้าหรือรีโมท ระบบจะปิด
❹	**ช่องเสียบ AUX IN 1** 1. ใช้เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก เช่น เครื่องเล่น MP3 • เชื่อมต่อ AUX IN 1 บนแผงด้านหลังของตัวเครื่องกับช่องสัญญาณเสียงออกของอุปกรณ์ภายนอก/เครื่องเล่น MP3 • กดปุ่ม **AUX 1/2** เพื่อเลือก AUX1

❺	**ช่องเสียบ LED สำหรับ Beat Waving ของลำโพง**
❻	**ONLY FOR SERVICE** • ช่องเสียบนี้สำหรับการทดสอบเท่านั้น โปรดอย่าใช้
❼	**พัดลมระบายอากาศ** • พัดลมทำงานขณะที่เปิดเครื่อง หากคุณตั้งเสียงที่ระดับต่ำสุด พัดลมจะไม่ทำงาน ตรวจดูให้แน่ใจว่ามีพื้นที่ว่างทุกด้านจากพัดลมอย่างน้อย 6 นิ้ว (15 ซม.) ขณะติดตั้งตัวเครื่อง
❽	**ช่องเสียบลำโพง 2.2 ช่องสัญญาณ** 1. เพื่อให้ได้คุณภาพเสียงที่ถูกต้อง เมื่อคุณเชื่อมต่อลำโพง ให้จับคู่สีปลั๊กของลำโพงกับสีของช่องเสียบลำโพง โปรดดูด้านล่าง • ช่องสัญญาณซ้าย (ป้าย L, สีขาว/สีม่วง) • ช่องสัญญาณขวา (ป้าย R, สีแดง/สีม่วง) • อย่าพยายามดันขั้วต่อ SUBWOOFER สีม่วงเข้าไปในช่องเสียบลำโพงสีขาวหรือสีแดงโดยใช้แรงมากเกินไป

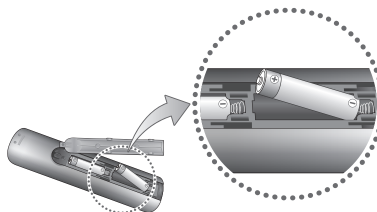
การเริ่มต้นใช้งาน

รีโมทคอนโทรล



การใส่แบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรล

- ใส่แบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรลโดยให้ขั้วในช่องใส่แบตเตอรี่ตรงกันตามภาพประกอบ :
  (+) กับ (+) และ (–) กับ (–)
- อย่ากำจัดแบตเตอรี่ด้วยการเผา
- อย่าทำให้เกิดการลัดวงจร ถอดชิ้นส่วนออก หรือทำให้แบตเตอรี่ร้อนจัด
- อาจเกิดอันตรายจากการระเบิด หากคุณเปลี่ยนแบตเตอรี่เป็นแบตเตอรี่ชนิดที่ไม่ถูกต้อง โปรดเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่โดยใช้แบตเตอรี่ชนิดเดิมหรือชนิดที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากัน
- รีโมทคอนโทรลสามารถใช้ในระยะห่างที่เป็นเส้นตรงประมาณ 23 ฟุต (7 เมตร) จากเครื่อง



อุปกรณ์เสริม

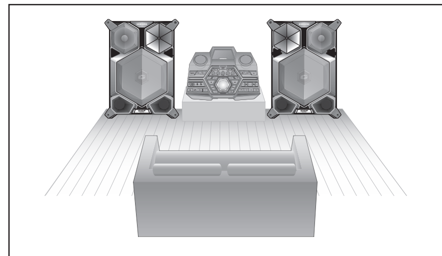
ตรวจดูอุปกรณ์เสริมที่จัดให้มาด้านล่าง

คู่มือการใช้งาน	รีโมทคอนโทรล / แบตเตอรี่
สายไฟ	สายอากาศ FM

- ภาพและภาพประกอบในคู่มือการใช้งานนี้มีไว้เพื่ออ้างอิงเท่านั้น และอาจแตกต่างจากภาพลักษณ์ของผลิตภัณฑ์จริง

การเชื่อมต่อลำโพง

การตั้งค่าลำโพงที่แนะนำ



| **ข้อสำคัญ** |

✎ ผลิตภัณฑ์อาจทำงานไม่เหมาะสม หากเกิดแรงสั่นสะเทือนหรือการกระแทกจากภายนอก หรือหากไม่ได้ติดตั้งลำโพงตามที่แนะนำ

✎ อย่ายืดสายลำโพงหรือวางของหนักทับสายลำโพง

ข้อควรระวังในการเคลื่อนย้ายลำโพง

- เมื่อเคลื่อนย้ายเครื่องและลำโพง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแยกสายเคเบิลลำโพงทั้งหมดที่เชื่อมต่ออยู่ออกแล้ว

ฟังก์ชันต่างๆ

การใช้ Samsung Audio Remote App

การติดตั้ง Samsung Audio Remote App

เพื่อควบคุมเครื่องด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะของคุณและแอปพลิเคชัน **Samsung Audio Remote** ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน **Samsung Audio Remote** โดยการเข้าสู่แอปพลิเคชันผ่านทาง Google Play store

| หมายเหตุ |

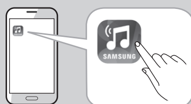
✎ ฟังก์ชัน APP จะสนับสนุนอุปกรณ์มือถือ Android ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Android OS 3.0 หรือสูงกว่าเท่านั้น

คำค้นหา :
Samsung Audio Remote



การเข้าสู่แอปพลิเคชัน Samsung Audio Remote

หลังจากติดตั้งแอปพลิเคชัน **Samsung Audio Remote** แล้ว ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในแอปพลิเคชัน



ฟังก์ชันการแสดงผล

คุณสามารถดูฟังก์ชันทั้งหมดที่พร้อมใช้งานบนจอแสดงผล ปรับความสว่างของจอแสดงผล และตั้งค่าปิดหรือเปิดจอแสดงผล/LED

การเปลี่ยนโหมดการแสดงผล

กดปุ่ม **DISPLAY/DEMO** บนตัวเครื่อง

แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

- ปกติแล้วหน้าจอจะมืดโดยอัตโนมัติ หากไม่มีการใช้งานตัวเครื่องหรือรีโมทคอนโทรลนาน 5 นาที และจะเปิดอีกครั้งหลังจากมีการใช้งานปุ่ม/รีโมท โปรดทราบว่าสัญญาณเข้าเสียงเพอร์คัสชันจะไม่ทำให้หน้าจอกลับมาทำงานอีกครั้ง
- ตั้งค่าฟังก์ชันหรี่แสงเป็น เปิด เพื่อหรี่แสงหน้าจอไว้

- **ฟังก์ชันหรี่แสง**
  ฟังก์ชันหรี่แสงถูกเลือกและจอแสดงผลมืดลง
- **LED OFF**
  ไฟ LED บนจอแสดงผลด้านหน้า และไฟ LED ของลำโพงจะปิดเมื่อฟังก์ชันหรี่แสงทำงาน
- **เปิดนาฬิกา**
  นาฬิกาที่คุณตั้งจะปรากฏขึ้น
- **เปิดจอแสดงผล/LED ON**
  จอแสดงผลและไฟ LED ทั้งหมดจะเปิด

ฟังก์ชัน DEMO

กดปุ่ม **DISPLAY/DEMO** นาน 5 วินาทีเพื่อเริ่มใช้งานโหมดสาธิต

เมื่อคุณกดปุ่ม **DISPLAY/DEMO** ขณะที่แสดงการสาธิต ฟังก์ชันจะทำงานดังนี้:

DIMMER ➞ **LED Off** (เครื่อง/ลำโพง) ➞ --:-- [การแสดงเวลา] ➞ **LED On** (เครื่อง/ลำโพง)

การยกเลิกโหมด Demo

- กด **DISPLAY/DEMO** อีกครั้งนาน 5 วินาที โหมดสาธิตจะถูกยกเลิกและผลิตภัณฑ์จะปิด
- กด **CD**, **Bluetooth**, **TUNER**, **AUX1/2**, **TV SOUNDCONNECT** หรือปุ่ม **USB1**, **USB2**
  โหมดสาธิตจะถูกยกเลิกและเปลี่ยนเป็นโหมดที่คุณเลือก

| หมายเหตุ |

✎ เมื่อเปิดฟังก์ชันการสาธิต จะมีเพียงปุ่ม **เปิดปิด** (⏻), **VOL**, **ปิดเสียง** และปุ่มที่กล่าวถึงด้านบนเท่านั้นที่ทำงาน

✎ เครื่องจะปิดเสียงเพลง DEMO โดยอัตโนมัติหลังจาก 3 นาที ข้อความยังคงปรากฏบนแผงด้านหน้าหลังจากการเล่น

✎ แทร็คของเพลง DEMO มีสองแทร็ค คุณสามารถสลับระหว่างแทร็คได้โดยใช้ปุ่ม ⏮ และ ⏭ ขณะเล่น



การเล่น CD

การโหลดคอมแพคดิสก์

คุณสามารถเล่นคอมแพคดิสก์ขนาดมาตรฐานได้โดยไม่ต้องใช้อะแดปเตอร์

1. กดปุ่ม **OPEN/CLOSE** ค่อยๆ วางแผ่นดิสก์ลงบนถาดวางแผ่นดิสก์โดยหงายด้านที่มีข้อความสกรีนขึ้น
   หลังจากวางแผ่นดิสก์แล้ว กดปุ่ม **OPEN/CLOSE** เพื่อเริ่มเล่นแผ่นดิสก์
   - คุณสามารถโหลดหรือไม่โหลดคอมแพคดิสก์ก็ได้ เมื่อเลือกฟังก์ชันวิทยุ USB หรือแหล่งสัญญาณเสริม เมื่อคุณกดปุ่ม **OPEN/CLOSE** ฟังก์ชันอื่นๆ ทั้งหมดจะเปลี่ยนเป็นโหมด CD
   - หากไม่มีการกดปุ่มใดๆ บนตัวเครื่องหรือรีโมทคอนโทรลนานกว่า 3 นาทีเมื่อเครื่องอยู่ในโหมดหยุดชั่วคราว เครื่องจะเปลี่ยนเป็นโหมดหยุดทำงาน
   - หากไม่มีการกดปุ่มใดๆ บนตัวเครื่องหรือรีโมทคอนโทรลนานกว่า 25 นาทีเมื่อเครื่องอยู่ในโหมดหยุด เครื่องจะปิด

การเล่นแผ่น CD/MP3/CD-R

| ข้อสำคัญ |

✎ ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการออกแบบให้เล่นแผ่นเพลงประเภทต่อไปนี้: CD-ROM, CD-R, CD-RW

1. กดปุ่ม **OPEN/CLOSE** และวางแผ่นดิสก์ลงบนถาดวางแผ่นดิสก์โดยหงายด้านที่มีข้อความสกรีนขึ้น
2. หลังจากวางแผ่นดิสก์แล้ว กดปุ่ม **OPEN/CLOSE** เพื่อเริ่มเล่นแผ่นดิสก์
   - สำหรับไฟล์ MP3/WMA เครื่องอาจใช้เวลาหลายนาทีในการสแกนหาแทร็คในแผ่นดิสก์จนเสร็จสิ้น
   - หากคุณเล่นไฟล์ที่มีชื่อภาษาอังกฤษ ชื่อเพลงจะปรากฏบนหน้าจอ (ชื่อในภาษาอื่นๆ อาจไม่แสดง)
   - แทร็คที่มีชื่อภาษาอังกฤษและอักขระพิเศษ (@, $, *, ฯลฯ) จะไม่แสดง

<แสดงการเล่น CD>

ตัวระบุแทร็ค — CD Tr 01 ▶ 00:00:37 — **ตัวระบุเวลาในการเล่น**

3. การปรับระดับเสียง:
   - เปิดตัวควบคุม **VOLUME** บนตัวเครื่อง
   - กดปุ่ม **VOL+** หรือ **VOL-** บนรีโมทคอนโทรล สามารถปรับระดับเสียงได้ 51 ระดับ (ระดับเสียงต่ำสุด, Vol 1 ~ Vol 49 และระดับเสียงสูงสุด)
4. **การหยุดเล่นชั่วคราว ตัวเครื่อง/รีโมทคอนโทรล**
   ในการหยุดการเล่นชั่วคราว กดปุ่ม ⏯
   กดปุ่ม ⏯ เพื่อเล่นดิสก์ต่อ
5. ในการหยุดการเล่น กดปุ่ม ■

| หมายเหตุ |

✎ หากไม่ได้ใส่ CD ในถาดวางแผ่นดิสก์ เครื่องจะแสดงข้อความ "**NO DISC**"

✎ คุณภาพการเล่น MP3/WMA-CD อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสภาพแผ่นดิสก์หรือสภาพเครื่องบันทึกที่ใช้สร้างแผ่นดิสก์

✎ หากมีไฟล์หลายประเภทหรือมีโฟลเดอร์ที่ไม่จำเป็นอยู่บนแผ่นดิสก์เดียวกัน คุณจะพบปัญหาในการเล่น

✎ ค่อยๆ ใส่แผ่น CD ลงในช่องใส่ดิสก์ และไม่ใช้แรงมากเกินไป
- อย่ากระชากหรือวางของหนักทับบนเครื่อง
- อย่าใส่แผ่น CD ที่มีรูปทรงไม่ตรงกับข้อมูลจำเพาะ เช่น แผ่น CD ที่มีรูปทรงเป็นรูปหัวใจหรือสามเหลี่ยม มิฉะนั้น เครื่องอาจชำรุดได้
- การดูแลรักษาคอมแพคดิสก์จำเป็นต้องปฏิบัติด้วยความระมัดระวัง

การเลือกแทร็ค

คุณสามารถเลือกแทร็คที่ต้องการขณะที่กำลังเล่นดิสก์อยู่





ฟังก์ชันต่างๆ

การเล่นแทร็คปัจจุบัน

กดปุ่ม ⏮ นาน 3 วินาทีหลังจากเริ่มเล่นแทร็คปัจจุบัน

การเล่นแทร็คก่อนหน้า

กดปุ่ม ⏮ สองครั้งหลังจากเริ่มเล่นแทร็คปัจจุบัน 3 วินาทีขึ้นไป

การเล่นแทร็คถัดไป

กดปุ่ม ⏭

การเล่นแทร็คที่ต้องการ

กดปุ่ม ⏮ หรือ ⏭ เพื่อเลื่อนไปที่แทร็คที่ต้องการ

การค้นหาส่วนใดส่วนหนึ่งของเพลงบน CD

ขณะฟังเพลงจากคอมแพคดิสก์ คุณสามารถค้นหาส่วนใดส่วนหนึ่งของเพลงได้อย่างรวดเร็วในแทร็คหนึ่ง

ค้นหาไปข้างหน้า............. ⏩
ค้นหาย้อนหลัง .... ⏪

คุณยังสามารถกดปุ่ม ⏮, ⏭ บนเครื่องค้างไว้เพื่อสแกนแทร็คโดยอัตโนมัติ

การเล่นซ้ำหนึ่งแทร็คหรือทุกแทร็คบนแผ่น CD

คุณสามารถเล่นซ้ำแผ่น CD หรือเล่นซ้ำแทร็คบนแผ่น CD

1. กดปุ่ม **REPEAT** บนรีโมทคอนโทรล
   แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

   MP3/WMA : OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM

   CD : OFF → TRACK → ALL → RANDOM

2. เมื่อคุณต้องการหยุดใช้ฟังก์ชั่นเล่นซ้ำ ให้กดปุ่ม **REPEAT** จนกระทั่งปรากฏข้อความว่า "**OFF**"
   - **OFF** : ยกเลิกการเล่นซ้ำ
   - **TRACK** : เล่นซ้ำแทร็คที่เลือกไว้
   - **DIR (DIRECTORY)** : เล่นซ้ำแทร็คทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่เลือกไว้
   - **ALL** : เล่นซ้ำทั้งแผ่น
   - **RANDOM** : เล่นแทร็คในลำดับแบบสุ่ม

การเล่นจากอุปกรณ์ USB

เชื่อมต่ออุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูลภายนอก เช่น หน่วยความจำแฟลช USB หรือ HDD (ฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์) ภายนอก กับตัวเครื่อง คุณสามารถเล่นไฟล์ในรูปแบบ MP3/WMA

การเล่นอุปกรณ์ USB

1. เชื่อมต่ออุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB ภายนอกเข้ากับตัวเครื่องของคุณ
2. เลือกโหมด USB โดยการกดปุ่ม **USB1**, **USB2** บนตัวเครื่อง หรือปุ่ม **USB** บนรีโมทคอนโทรล
3. ไฟล์แรกของไดเรกทอรีแรกจะเล่นโดยอัตโนมัติ
4. ในการหยุดเล่น
   กดปุ่ม ⏹ เพื่อหยุดการเล่น

| **ข้อสำคัญ** |

✎ อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์ชาร์จ USB กับพอร์ต USB ของตัวเครื่อง เนื่องจากอาจทำให้เครื่องเสียหาย

✎ สามารถเล่นได้สูงสุด 999 ไฟล์ต่ออุปกรณ์ USB หนึ่งเครื่อง

การเลือกไฟล์จากอุปกรณ์ USB

คุณสามารถเลือกไฟล์ MP3 ระหว่างการเล่น

| **หมายเหตุ** |

✎ หากคุณต้องการเลื่อนไปยังไฟล์ถัดไป/ก่อนหน้า ให้กดปุ่ม ⏮, ⏭ สั้นๆ
- การกระทำนี้จะทำให้คุณสามารถเลื่อนไปที่ไฟล์ถัดไป/ก่อนหน้าภายในไดเรกทอรีนั้น
- หากคุณกดปุ่ม ⏮, ⏭ โดยมีจำนวนครั้งมากกว่าจำนวนไฟล์ในไดเรกทอรี จะเป็นการข้ามไปยังไดเรกทอรีถัดไป



การเล่นซ้ำ

1. กดปุ่ม **REPEAT** บนรีโมทคอนโทรล
   แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

   OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM

2. เมื่อคุณต้องการหยุดใช้ฟังก์ชั่นเล่นซ้ำ ให้กดปุ่ม **REPEAT** จนกระทั่งปรากฏข้อความว่า "**OFF**"
   - **OFF** : ยกเลิกการเล่นซ้ำ
   - **TRACK** : เล่นซ้ำไฟล์ที่เลือกไว้
   - **DIR (DIRECTORY)** : เล่นซ้ำไฟล์ทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่เลือกไว้
   - **ALL** : เล่นซ้ำไฟล์ทั้งหมด
   - **RANDOM** : เล่นไฟล์ในลำดับแบบสุ่ม

| **หมายเหตุ** |

✎ สำหรับการเล่นแบบสุ่ม: หากไฟล์ที่คุณต้องการเล่นอยู่ในโฟลเดอร์ ไฟล์ทั้งหมดที่อยู่ในโฟลเดอร์ดังกล่าวจะเล่นในลำดับแบบสุ่ม หากไฟล์ที่คุณเลือกอยู่ในโฟลเดอร์ราก ไฟล์ทั้งหมดบนอุปกรณ์จะเล่นในลำดับแบบสุ่ม

การใช้การค้นหาความเร็วสูง

คุณสามารถค้นหาส่วนที่ต้องการได้อย่างรวดเร็วในระหว่างที่เครื่องเล่นอยู่

กดปุ่ม ⏪, ⏩

- แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่ม ⏪, ⏩ คุณจะเลื่อนไปข้างหน้า/ย้อนกลับในส่วนต่างๆ อย่างรวดเร็ว

| **ข้อสำคัญ** |

✎ ผลิตภัณฑ์จะไม่ส่งสัญญาณเสียงออกระหว่างการค้นหาความเร็วสูง

✎ คุณยังสามารถกดปุ่ม หรือ ⏮ หรือ ⏭ บนเครื่องค้างไว้เพื่อสแกนแทร็คโดยอัตโนมัติ

การลบไฟล์

คุณสามารถลบไฟล์จากอุปกรณ์ USB ของคุณ

1. เลือกไฟล์ที่ต้องการลบ
2. กดปุ่ม **DELETE** บนตัวเครื่องหรือรีโมทคอนโทรล ข้อความ "**DELETE YES/NO**" จะแสดงขึ้น
3. ใช้ **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่องหรือปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือก YES/NO
4. โปรดเลือก "**DELETE YES**" และกดปุ่ม ⏎ ข้อความ "**DELETE END**" จะปรากฏและการลบจะเสร็จสมบูรณ์

ในการเลื่อนไปยังโฟลเดอร์ถัดไป/ก่อนหน้า และไฟล์ถัดไป/ก่อนหน้า

ใช้ปุ่ม **SEARCH** และ **FOLDER-**, **+** บนรีโมทคอนโทรลหรือบนตัวเครื่อง เพื่อเลื่อนไปยังไฟล์และโฟลเดอร์ถัดไป/ก่อนหน้า

1. กดปุ่ม **SEARCH** เพื่อแสดงแทร็คปัจจุบันและแทร็คถัดไปบนแผง
2. ในการเรียกดู กดปุ่ม **FOLDER-**, **+** บนตัวเครื่องหรือรีโมทคอนโทรลหนึ่งครั้ง และโฟลเดอร์ปัจจุบันจะปรากฏขึ้น กดอีกครั้งเพื่อเลื่อนไปยังโฟลเดอร์ถัดไป
3. กดปุ่ม ⏎ เมื่อโฟลเดอร์ที่ต้องการปรากฏขึ้น จากนั้นระบบจะเลื่อนไปยังแทร็คแรกในโฟลเดอร์ที่เลือก หากไม่พบการป้อนนาน 3 วินาทีหลังจากที่โฟลเดอร์ปรากฏขึ้น ระบบจะเลื่อนไปยังแทร็คแรกในโฟลเดอร์
4. การค้นหาไฟล์ยังคงเป็นเช่นเดียวกับก่อนหน้านี้ ที่ขั้นตอนที่ 1 ใช้ **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่องหรือปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกไฟล์ที่ต้องการ
5. หลังจากเลือกโฟลเดอร์ในขั้นตอนที่ 2 แล้ว ใช้การปรับ **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่อง หรือกดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลภายใน 3 วินาทีเพื่อค้นหาไฟล์ที่ต้องการจากโฟลเดอร์ที่เลือก

| **หมายเหตุ** |

✎ เมื่อไฟล์เสียงถูกจัดเก็บในไดเรกทอรีรากแทนที่จะจัดเก็บในโฟลเดอร์ กดปุ่ม **FOLDER-,+** เพื่อไปที่แทร็คแรก



ฟังก์ชันต่างๆ

การถอดอุปกรณ์ USB อย่างปลอดภัย

1. กดปุ่ม ■ สองครั้ง ขณะที่ USB กำลังเล่นอยู่ หรือกดปุ่ม ■ หนึ่งครั้ง เมื่อหยุดการเล่นแล้ว
2. เมื่อข้อความ "**REMOVE**" ปรากฏบนจอแสดงผล ให้ถอดอุปกรณ์ USB ออก

อ่านข้อความต่อไปนี้ก่อนการเชื่อมต่ออุปกรณ์สื่อจัดเก็บ USB

- อุปกรณ์ USB บางเครื่องอาจทำงานไม่เหมาะสมกับเครื่องนี้
- เครื่องนี้สนับสนุน HDD ภายนอกที่ถูกฟอร์แมตในระบบไฟล์ FAT เท่านั้น
- HDD ควรเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟแยกต่างหาก มิฉะนั้น USB 2.0 HDD จะไม่ทำงาน
- หากอุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB ภายนอกเชื่อมต่อกับอุปกรณ์หลายเครื่อง จะสามารถเล่นได้เพียงไฟล์เพลงใน HDD แรกเท่านั้น
- หากอุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB ที่มีหลายพาร์ติชัน จะมีเพียงพาร์ติชันแรกที่สนับสนุนระบบไฟล์เท่านั้นที่เครื่องจะจดจำได้
- ไม่สนับสนุนไฟล์ที่มี DRM เนื่องจาก Digital Right Management(DRM) จำกัดการเข้าถึงไฟล์ DRM ที่ไม่ได้รับอนุญาต เพื่อให้ไฟล์ได้รับการปกป้องจากการละเมิด
- แม้ว่านามสกุลไฟล์จะเป็น .mp3 ก็ตาม ไฟล์จะไม่สามารถเล่นได้ หากอยู่ในรูปแบบ MPEG layer 1 หรือ 2
- อย่าใช้ฮับ USB ที่ไม่ได้รับอนุญาต
- ชื่อไฟล์เสียงจะปรากฏบนจอแสดงผลของผลิตภัณฑ์เพียง 15 อักขระแรกเท่านั้น
- สนับสนุน HDD ที่ถอดออกได้และมีขนาดต่ำกว่า 160 GB HDD ที่ถอดออกได้และมีขนาด 160 GB ขึ้นไปอาจไม่ได้รับการสนับสนุน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์
- อาจใช้เวลาหลายนาทีในการอ่านไฟล์ในอุปกรณ์ USB บางเครื่อง
- อุปกรณ์ USB บางเครื่อง (โดยเฉพาะอย่างยิ่ง USB HDD) อาจทำให้เกิดการหน่วงขณะเลื่อนจากแทร็คหนึ่งไปยังอีกแทร็ค
- สำหรับอุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูลที่สนับสนุนเฉพาะ USB VER1.1 เท่านั้น ผลิตภัณฑ์อาจเข้าถึงไฟล์ได้ล่าช้า หรืออาจไม่สามารถอ่านคุณสมบัติของไฟล์ได้
- กระแสไฟสูงสุดที่พอร์ต USB แต่ละพอร์ตสามารถรองรับอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อคือ 0.5A (ตาม DC 5V)
- หากไม่มีการเชื่อมต่อ USB หรืออยู่ในโหมด หยุด นานกว่า 25 นาที ผลิตภัณฑ์จะปิดโดยอัตโนมัติ
- อาจไม่สนับสนุนอุปกรณ์ USB, กล้องดิจิตอล, เครื่องอ่านการ์ด USB, iPod, iPhone และสมาร์ทโฟนบางเครื่อง

การค้นหาแทร็คอย่างรวดเร็ว

คุณสามารถเลือกแทร็คโดยตรงโดยไม่ต้องกดปุ่ม ⏮, ⏭

CD-DA/MP3-CD/USB

1. กดปุ่ม **SEARCH**
   หลังจากกดปุ่ม **SEARCH** หมุน **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่องไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกแทร็คที่ต้องการ
2. กดปุ่ม ⏎ เมื่อแทร็คที่ต้องการปรากฏขึ้น จากนั้นระบบจะเลื่อนไปยังแทร็คที่เลือก
   หากตรวจไม่พบการป้อนนาน 3 วินาที ระบบจะเลื่อนไปยังแทร็คที่เลือก
   - คุณสามารถเลื่อนไปที่แทร็คที่เลือกได้โดยตรง
3. เมื่อการค้นหาเสร็จสิ้น แทร็คจะเริ่มเล่นโดยอัตโนมัติ

การใช้ฟังก์ชัน MY LIST

คุณสามารถตั้งโปรแกรมลำดับการเล่นได้สูงสุด 99 แทร็คตามที่ต้องการ

1. กดปุ่ม **MY LIST** เพื่อแสดงข้อความต่อไปนี้:

LIST 01---

(01= หมายเลขรายการ, ---= หมายเลขแทร็ค)



2. ใช้ **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่อง หรือปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลื่อนไปยังแทร็คที่ต้องการ
3. กดปุ่ม ⏎ เพื่อยืนยันการเลือกของคุณ ข้อมูลที่เลือกจะถูกจัดเก็บและ LIST 02---- จะปรากฏขึ้น
4. หากต้องการเลือกแทร็คอื่น ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนที่ 2 และ 3 ด้านบน
5. กดปุ่ม ▶II หรือ **MY LIST** เพื่อเล่นแทร็คในรายการของฉัน
6. กดปุ่ม **MY LIST** นาน 5 วินาทีเพื่อแสดงข้อความ "**MY LIST ON/OFF**" ใช้ **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่องหรือปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือก **ON** หรือ **OFF** และกดปุ่ม ⏎ เพื่อตั้งค่า
   - การเลือกจะถูกยกเลิกโดยอัตโนมัติ หากไม่มีการป้อนนาน 5 วินาที
     แม้เมื่อตั้งค่ารายการส่วนตัวเป็นปิด รายการที่บันทึกไว้จะยังคงอยู่
   - หากคุณนำแผ่นดิสก์ออก รายการ CD จะถูกลบ หากคุณปิดผลิตภัณฑ์ รายการ CD/USB จะถูกลบ
   - หากUSB ถูกตัดการเชื่อมต่อขณะใช้งาน รายการ USB จะถูกลบ

| **หมายเหตุ** |

✎ รายการส่วนตัวใน CD/USB จะหยุด หากคุณพยายามสลับไปยังโหมดอื่น

✎ ปุ่ม **USB REC** และ **DELETE**, **SEARCH** จะไม่ทำงานในโหมด รายการส่วนตัว หากคุณกดปุ่มเหล่านั้นในโหมด รายการส่วนตัว ข้อความ "**MY LIST PLAY**" จะปรากฏขึ้นมาแทน

✎ หากการเล่นไฟล์ในรายการส่วนตัวไม่ใช่รูปแบบที่ได้รับการสนับสนุน การเล่นจะข้ามไปยังไฟล์ถัดไปโดยอัตโนมัติ

✎ เมื่อบันทึกหรือคัดลอกเสร็จสมบูรณ์ รายการของฉันใน USB 2 จะถูกยกเลิก

การดูหรือแก้ไขแทร็คในรายการส่วนตัว

คุณสามารถดูและแก้ไขรายการแทร็คที่ตั้งโปรแกรม

1. กดปุ่ม **MY LIST** หนึ่งครั้งและปุ่ม **FOLDER-, +** เพื่อแสดงข้อความด้านล่าง:

   SAVED 01 002

   (01= หมายเลขรายการ, 002= หมายเลขแทร็ค)
2. กดปุ่ม ⏎ ซ้ำๆ จนกระทั่งแทร็คที่ต้องการปรากฏ
3. ใช้ **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนเครื่องหลักหรือปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกแทร็คอื่น
4. กดปุ่ม ⏎ เพื่อยืนยันการเลือกของคุณ
5. หากต้องการเล่นแทร็คในรายการของฉัน กดปุ่ม ▶II
6. หากคุณกดปุ่ม **DELETE** ขณะที่แสดงแทร็คที่บันทึกไว้ ข้อความ "**REMOVE YES/NO**" จะปรากฏขึ้น ใช้ปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทเพื่อเลือกตัวเลือก จากนั้นกดปุ่ม ⏎ เพื่อลบแทร็คออกจากรายการแทร็คในรายการของฉัน
   - การเลือกจะถูกยกเลิกโดยอัตโนมัติ หากไม่มีการป้อนนาน 5 วินาที

การเล่นซ้ำ

1. กดปุ่ม **REPEAT** ปุ่ม
   แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

   OFF → TRACK → ALL

Bluetooth

คุณสามารถใช้อุปกรณ์ Bluetooth เพื่อเพลิดเพลินกับเพลงด้วยเสียงสเตอริโอคุณภาพสูงโดยไม่ต้องใช้สายใดๆ!

Bluetooth คืออะไร

Bluetooth คือเทคโนโลยีที่ช่วยให้อุปกรณ์ที่รองรับ Bluetooth เชื่อมต่อกันได้อย่างง่ายดายโดยใช้การเชื่อมต่อไร้สายระยะสั้น





ฟังก์ชันต่างๆ

- อุปกรณ์ Bluetooth อาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนหรือทำงานผิดปกติ ขึ้นอยู่กับการใช้งาน เมื่อ:
  - ส่วนหนึ่งส่วนใดของร่างกายของคุณสัมผัสกับระบบรับ/ส่งสัญญาณจากอุปกรณ์ Bluetooth หรือระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์
  - เกิดการแปรเปลี่ยนของไฟฟ้าจากสิ่งกีดขวางที่เกิดจากผนัง มุม หรือพาร์ทิชันในสำนักงาน
  - อุปกรณ์ถูกสัญญาณไฟฟ้ารบกวนจากอุปกรณ์ที่มีคลื่นความถี่เดียวกัน ซึ่งรวมถึงอุปกรณ์การแพทย์ เตาไมโครเวฟ และ LAN ไร้สาย
- จับคู่ระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์กับอุปกรณ์ Bluetooth ขณะที่อุปกรณ์ทั้งสองเครื่องอยู่ใกล้กัน
- ยิ่งระบบมินิคอมโพเนนต์อยู่ห่างจากอุปกรณ์ Bluetooth เพียงใด คุณภาพยิ่งต่ำลง ยิ่งระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์อยู่ห่างจากอุปกรณ์ Bluetooth เพียงใด คุณภาพยิ่งต่ำลง
- ในบริเวณที่รับสัญญาณไม่ชัดเจน การเชื่อมต่อ Bluetooth อาจทำงานไม่เหมาะสม
- การเชื่อมต่อ Bluetooth จะทำงานเมื่ออุปกรณ์ Bluetooth และ Hi-Fi Component อยู่ใกล้กันเท่านั้น การเชื่อมต่อจะถูกตัดขาดโดยอัตโนมัติหากอุปกรณ์ Bluetooth อยู่นอกช่วงนี้ แม้อยู่ภายในช่วงการใช้งาน คุณภาพเสียงอาจต่ำลงจากสิ่งกีดขวาง เช่น ผนังหรือประตู
- อุปกรณ์ไร้สายนี้อาจทำให้เกิดสัญญาณไฟฟ้ารบกวนระหว่างการใช้งาน

การเชื่อมต่อระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์กับอุปกรณ์ Bluetooth

ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ Bluetooth สนับสนุนฟังก์ชั่นชุดหูฟังสเตอริโอที่ใช้งาน Bluetooth ได้หรือไม่

1. กดปุ่ม **Bluetooth** ของระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์เพื่อแสดงข้อความ **BLUETOOTH**
   - คุณจะเห็นข้อความ โปรดรอ ครู่หนึ่ง จากนั้นข้อความ **READY** จะปรากฏบนจอแสดงผลด้านหน้าของ Hi-Fi Component
2. เลือกเมนู Bluetooth บนอุปกรณ์ Bluetooth ที่คุณต้องการเชื่อมต่อ (โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ Bluetooth)
3. เลือก "**[Samsung] HI-FI XXXXXX J-Series**" จากรายการ
   - เมื่อเชื่อมต่อคอมโพเนนต์กับอุปกรณ์ Bluetooth แล้ว หน้าจอจะปรากฏข้อความ **Device name → CONNECTED → BLUETOOTH** บนจอแสดงผลด้านหน้า
   - หากอุปกรณ์ Bluetooth ล้มเหลวในการจับคู่กับคอมโพเนนต์ ให้ลบข้อความ "**[Samsung] HI-FI XXXXXX J-Series**" ก่อนหน้าที่อุปกรณ์ Bluetooth ค้นพบและค้นหาคอมโพเนนต์อีกครั้ง
4. คุณสามารถฟังเพลงที่เล่นบนอุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อบนระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์
   - ในโหมด **Bluetooth** ฟังก์ชั่น เล่น/หยุด/ถัดไป/กลับ ของเครื่องบางรุ่นอาจไม่พร้อมใช้งาน

| **หมายเหตุ** |

✎ ผลิตภัณฑ์นี้สนับสนุนข้อมูล SBC ระดับปานกลาง (สูงสุด 237kbps@48kHz) เท่านั้น และไม่สนับสนุนข้อมูล SBCระดับสูง (328kbps@44.1kHz)

✎ ไม่สนับสนุนคุณสมบัติ AVRCP

✎ เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth ที่สนับสนุนฟังก์ชั่น A2DP (AV) เท่านั้น

✎ คุณไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth ที่สนับสนุนเฉพาะฟังก์ชั่น HF (แฮนด์ฟรี)

✎ สามารถจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth ครั้งละเครื่องเดียวเท่านั้น

✎ หลังจากปิดระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์และยกเลิกการจับคู่แล้ว การจับคู่จะไม่ถูกเรียกคืนอัตโนมัติอมต่อใหม่ คุณต้องจับคู่อุปกรณ์อีกครั้ง

✎ อาจไม่สามารถดำเนินการค้นหาหรือการเชื่อมต่อด้วยระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์ได้อย่างเหมาะสมในกรณีต่อไปนี้



- หากมีสนามแม่เหล็กที่มีความเข้มสูงรอบๆ ระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์
- หากอุปกรณ์ Bluetooth ปิด ไม่มีอยู่ หรือทำงานผิดปกติ
- โปรดทราบว่าอุปกรณ์ เช่น เตาไมโครเวฟ, อะแดปเตอร์ LAN ไร้สาย, หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ และเตาแก๊ซ ใช้ช่วงความถี่เดียวกับอุปกรณ์ Bluetooth ซึ่งอาจทำให้เกิดสัญญาณไฟฟ้ารบกวน

การตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth จากระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต

คุณสามารถตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth จากระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์ โปรดดูคู่มือการใช้งานของ

- ระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์จะถูกตัดการเชื่อมต่อ
- เมื่อระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์ถูกตัดการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์ Bluetooth ระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์จะแสดงข้อความ **DISCONNECTED → READY** บนจอแสดงผลด้านหน้า

การตัดการเชื่อมต่อระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์จากอุปกรณ์ Bluetooth

กดปุ่มโหมดอื่นบนแผงด้านหน้าของ Hi-Fi Component เพื่อสลับจากโหมด Bluetooth เป็นโหมดอื่นหรือปิดการทำงานของระบบ Hi-Fi Component อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อปัจจุบันจะถูกตัดการเชื่อมต่อ

| **หมายเหตุ** |

✎ อุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อจะรอการตอบสนองจากระบบไฮ- ไฟคอมโพเนนต์ชั่วครู่หนึ่งก่อนที่จะตัดการเชื่อมต่อ (เวลาในการตัดการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ Bluetooth)

✎ ในโหมดการเชื่อมต่อ Bluetooth การเชื่อมต่อ Bluetooth จะขาดหายไป หากระยะห่างระหว่างระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์กับอุปกรณ์ Bluetooth เกินขีดจำกัด (10 เมตร)

✎ หากอุปกรณ์ Bluetooth กลับสู่ช่วงที่ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถเชื่อมต่อได้อีกครั้งหลังตัดการเชื่อมต่อ คุณสามารถรีสตาร์ทเพื่อเรียกคืนการจับคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth

✎ ระบบไฮ-ไฟคอมโพเนนต์จะปิดโดยอัตโนมัติหลังอยู่ในสถานะ พร้อม นาน 25 นาที

✎ เมื่ออุปกรณ์ Bluetooth เชื่อมต่อกับระบบ Hi-Fi Component ระบบจะสลับไปที่โหมด Bluetooth โดยอัตโนมัติ หากอยู่ในโหมดอื่นก่อนหน้านี้

การใช้การเปิดเครื่องด้วย Bluetooth

เมื่อผลิตภัณฑ์ปิด คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์อัจฉริยะของคุณกับผลิตภัณฑ์ผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth เพื่อเปิดเครื่อง

1. กดปุ่ม **Bluetooth** บนรีโมทค้างไว้เพื่อเปิดฟังก์ชัน Bluetooth การเปิดเครื่องด้วย Bluetooth ข้อความข้อความ **Bluetooth Power On** จะปรากฏบนจอแสดงผล
2. เมื่อผลิตภัณฑ์ปิด เชื่อมต่ออุปกรณ์อัจฉริยะของคุณกับผลิตภัณฑ์ผ่านทาง Bluetooth (สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการเชื่อมต่อ Bluetooth โปรดดูคู่มืออุปกรณ์อัจฉริยะของคุณ)
   อุปกรณ์ Bluetooth ต้องจับคู่กับ Hi-Fi Component ก่อน
3. เมื่อการเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์ เครื่องจะเปิดโดยอัตโนมัติในโหมด Bluetooth
   - เลือกเพลงที่ต้องการเพื่อเล่นจากอุปกรณ์อัจฉริยะของคุณ

| **หมายเหตุ** |

✎ กดปุ่ม **Bluetooth** บนรีโมทค้างไว้เพื่อเปิดหรือปิดฟังก์ชัน การเปิดเครื่องด้วย Bluetooth แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ค้างไว้ Hi-Fi Component จะแสดงข้อความ **Bluetooth Power On → Off** บนจอแสดงผล



ฟังก์ชันต่างๆ

TV SoundConnect

คุณสามารถฟังเสียงจากทีวีซัมซุงที่สามารถใช้งานร่วมกับ SoundConnect ผ่าน Hi-Fi Component โดยใช้ฟังก์ชัน TV SoundConnect

กับทีวีซัมซุงที่สามารถใช้งานร่วมกับ SoundConnect

ก่อนเปิดการทำงานฟังก์ชันนี้ โปรดแน่ใจว่าได้ตั้งค่าฟังก์ชัน SoundConnect หรือ SoundShare ที่ทีวีซัมซุงของคุณเป็น **On**

1. กดปุ่ม **TV SoundConnect** ของ Hi-Fi Component เพื่อแสดงข้อความ TV SOUNDCONNECT

   WAIT → SEARCH → REQUEST

2. ตั้งค่า **Add New Device** เป็น **On** ในเมนูการตั้งค่า TV SoundConnect ของทีวี (โปรดดูคู่มือผู้ใช้ทีวีสำหรับรายละเอียด)
3. เมื่อเชื่อมต่อ Hi-Fi กับทีวีแล้ว ระบบจะแสดงข้อความ **[TV] Name → CONNECTED → TV** บนจอแสดงผลด้านหน้า
4. เสียงจากทีวีที่เชื่อมต่อจะดังขึ้นโดยผ่านทางระบบ Hi-Fi Component

| **หมายเหตุ** |

✎ คุณสมบัติ SoundConnect สามารถใช้งานได้บนทีวีซัมซุงบางรุ่นที่วางจำหน่ายตั้งแต่ปี 2012 โปรดตรวจสอบว่าทีวีของคุณสนับสนุนฟังก์ชัน SoundShare หรือ SoundConnect หรือไม่ (สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคู่มือผู้ใช้ทีวี)

✎ หากคุณถอดปลั๊ก Hi-Fi Component ออก การเชื่อมต่อ TV SoundConnect จะสิ้นสุดลงทันที หากต้องการสร้างการเชื่อมต่อใหม่ เสียบปลั๊ก Hi-Fi Component เข้ากับเต้ารับ แล้วตั้งค่าการเชื่อมต่อ TV SoundConnect อีกครั้ง

✎ สามารถเชื่อมต่อ Hi-Fi Component กับทีวีผ่าน TV SoundConnect ได้เพียงครั้งละ 1 เครื่องเท่านั้น

✎ หากต้องการเชื่อมต่อกับทีวีอีกเครื่องหนึ่งในโหมด TV Soundconnect ให้กดปุ่ม ⏯ นานกว่า 5 วินาที จากนั้นเชื่อมต่อกับทีวีอีกเครื่องหนึ่งโดยปฏิบัติตามคำแนะนำด้านบน

การตัดการเชื่อมต่อทีวีจาก Hi-Fi Component

คุณสามารถตัดการเชื่อมต่อทีวีจาก Hi- Fi Component ได้
สำหรับคำแนะนำ โปรดดูคู่มือผู้ใช้ทีวี

- เมื่อตัดการเชื่อมต่อ Hi-Fi Component จากทีวี Hi-Fi Component จะแสดงข้อความ **DISCONNECTED → REQUEST** บนจอแสดงผล

การตัดการเชื่อมต่อ Hi-Fi Component จากทีวี

กดปุ่มโหมดอื่นบนแผงด้านหน้าของ Hi-Fi เพื่อสลับจากโหมด TV SoundConnect เป็นโหมดอื่นหรือปิด Hi-Fi Component อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อปัจจุบันจะถูกตัดการเชื่อมต่อ

| **หมายเหตุ** |

✎ ทีวีที่เชื่อมต่อแล้วจะรอการตอบสนองจาก Hi-Fi Component สักครู่ ก่อนตัดการเชื่อมต่อ (เวลาในการตัดการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับทีวีแต่ละรุ่น)

✎ การเชื่อมต่ออาจหลุดหรือเสียงอาจขาด หากระยะห่างระหว่างทีวีและ Hi-Fi Component มากกว่า 6.5 ฟุต (2 ม.)

✎ การไม่เสถียรในสภาพแวดล้อมของเครือข่ายอาจส่งผลให้การเชื่อมต่อหลุดหรือเสียงขาด

✎ Hi-Fi Component จะปิดโดยอัตโนมัติหลังจากผ่านไป 25 นาทีโดยไม่มีการเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์

การใช้ My Karaoke

คุณสามารถใช้ฟังก์ชันคาราโอเกะส่วนตัวในการร้องเพลงกับแทร็คที่คุณโปรดปรานบนแผ่น CD และ USB

1. เชื่อมต่อไมโครโฟนกับช่องเสียบไมโครโฟนที่ด้านหน้าตัวเครื่อง
   - หากปลั๊กไมโครโฟนของคุณมีขนาดเล็กกว่าช่องเสียบไมโครโฟนขนาด 6.3 มม. คุณจำเป็นต้องใช้อะแดปเตอร์-ขั้วต่อ (ไม่ได้ให้มา) เพื่อทำการเชื่อมต่อให้เสร็จสมบูรณ์



- ขั้นตอนแรก ให้เชื่อมต่ออะแดปเตอร์-ขั้วต่อกับช่องเสียบไมโครโฟนที่ด้านหน้าตัวเครื่อง
- ขั้นตอนที่สอง ให้เชื่อมต่อไมโครโฟน (ด้วยช่องเสียบขนาดใหญ่กว่า) กับอะแดปเตอร์-ขั้วต่อ

2. ใช้ **ปุ่มหมุน MIC VOL** บนเครื่องหลักหรือปุ่ม **MIC VOL-**, **+** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อปรับระดับเสียงของไมโครโฟน
3. กดปุ่ม **MY KARAOKE** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อลดเสียงร้อง หากคุณต้องการ แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่ม การเลือกจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

MY KARAOKE ON → MY KARAOKE OFF

- หากคุณได้ยินเสียงผิดปกติ (เสียงแหลมหรือเสียงหอน) ขณะเล่นคุณสมบัติคาราโอเกะ ให้เลื่อนไมโครโฟนออกห่างจากลำโพง หรือลดระดับเสียงไมโครโฟนหรือระดับเสียงลำโพง อย่าเล็งไมโครโฟนไปที่ลำโพง
- ไมโครโฟนไม่ทำงานในโหมด **AUX** และ **TUNER**
- สำหรับโหมด My Karaoke โหมดนี้จะทำงานสำหรับการเล่น CD/MP3, USB เท่านั้น และโหมดนี้จะไม่สามารถใช้ได้ในขณะที่เปิดใช้งานโหมดเครื่องรับวิทยุ, Bluetooth, AUX และการเชื่อมต่อเสียงทีวี
- MY KARAOKE สามารถใช้งานได้เมื่อไมโครโฟนถูกตัดการเชื่อมต่อจาก Hi-Fi component
- เมื่อคุณปิดคาราโอเกะส่วนตัว การตั้งค่าคาราโอเกะส่วนตัวทั้งหมดจะหายไป



ฟังก์ชั่นการเปลี่ยนอัตโนมัติ

คุณสามารถเล่นต่อเนื่องระหว่างแผ่นดิสก์กับ USB ได้

1. กดปุ่ม **AUTO CHANGE** เพื่อเลือกโหมดแล้วกด เพื่อเรียกใช้ข้อมูลที่คุณเลือกไว้
   - หากไม่ได้ตั้งค่าเล่นรายการส่วนตัวใน CD/USB

AUTO CHANGE OFF → AUTO CHANGE ALL

- หากตั้งค่าเล่นรายการส่วนตัวใน CD/USB

AUTO CHANGE OFF → AUTO CHANGE ALL → AUTO CHANGE MY LIST

- เมื่อโหมด **AUTO CHANGE** ถูกตั้งเป็น "**ALL**"
  - เพลงจะเล่นบน **DISC → USB1 → USB2** อย่างต่อเนื่อง
  - เมื่อโหมดเปลี่ยนอัตโนมัติเป็น "**MY LIST**" Hi-Fi Component จะเล่นแทร็คในรายการของฉันจาก DISC, USB1 และ USB2 อย่างต่อเนื่อง
  - หากคุณกดปุ่ม **POWER** ปุ่มเปลี่ยนฟังก์ชั่นหรือปุ่ม **OPEN/CLOSE** ฟังก์ชั่น **AUTO CHANGE** จะสลับเป็นโหมด "**OFF**" โดยอัตโนมัติ
  - ปุ่ม **REPEAT** ไม่ทำงานและเปลี่ยนเป็น **OFF** อัตโนมัติ
- ขณะที่ USB กำลังเล่น หากคุณตัดการเชื่อมต่อ USB ฟังก์ชั่น **AUTO CHANGE** จะสลับเข้าสู่โหมด "**OFF**" โดยอัตโนมัติ
- หากไม่มี USB1 ระบบจะข้ามไปที่ USB2
- เมื่อโหมดเปลี่ยนอัตโนมัติเป็น "**ALL/MY LIST**" ฟังก์ชันลบ รายการของฉัน และเล่นซ้ำ จะไม่ทำงาน และเครื่องจะแสดงข้อความ "**AUTO CHANGE ALL/MY LIST**"
- เมื่อ DISC สิ้นสุดการเล่น หากไม่มี USB 1 เครื่องจะเล่นเพลงจาก USB 2
- เมื่อ DISC สิ้นสุดการเล่น หากไม่มี USB 1 และ USB 2 เครื่องจะเล่นเพลงจากแผ่นดิสก์ต่อ
- เมื่อ USB 2 สิ้นสุดการเล่น หากไม่มี DISC เครื่องจะเล่นเพลงจาก USB 1



การฟังวิทยุ

การจัดเก็บสถานีที่คุณต้องการ

คุณสามารถจัดเก็บได้สูงสุด: สถานี FM 15 สถานี

1. เลือก **FM** โดยการกดปุ่ม **TUNER**
2. หากต้องการค้นหาสถานี กดปุ่ม **TUNING MODE** บนรีโมทคอนโทรล หรือปุ่ม ■ บนตัวเครื่องหนึ่งครั้งขึ้นไปจนกว่าข้อความ **MANUAL** จะปรากฏขึ้น



3. กดปุ่ม **MO/ST** เพื่อสลับระหว่างสเตอริโอและโมโน
   - ในพื้นที่ที่รับสัญญาณได้ไม่ดี ให้เลือก **MONO** เพื่อการรับฟังเสียงอย่างชัดเจนและปราศจากคลื่นรบกวน
   - ใช้ได้กับการฟังสถานีวิทยุ FM เท่านั้น
4. ค้นหาสถานีตาม:
   - การกดปุ่ม **TUNING** ⏮/⏭ หรือ ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้เพื่อค้นหาสถานีที่ออกอากาศโดยอัตโนมัติ
5. หากคุณไม่ต้องการจัดเก็บสถานีวิทยุที่พบ ให้กลับไปที่ขั้นตอนที่ **3** และค้นหาสถานีอื่น

   หรือดำเนินการดังนี้:

   a. กดปุ่ม ⎆

   b. หรือกดปุ่ม **TUNING** ⏮/⏭ หรือ ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกหมายเลขโปรแกรมในโหมด **PRESET**

   c. กดปุ่ม ⎆ เพื่อบันทึกค่าที่ตั้งล่วงหน้า
6. หากต้องการจัดเก็บความถี่วิทยุอื่นๆ ให้ทำซ้ำตามขั้นตอน **4** ถึง **5**

| **หมายเหตุ** |

✎ **ในโหมดเครื่องรับวิทยุ**

- ในโหมด **MANUAL** คุณสามารถใช้ปุ่ม ⏮ หรือ ⏭
- ในโหมด **PRESET** คุณสามารถใช้ปุ่ม ⏮ หรือ ⏭ บนตัวเครื่องเพื่อค้นหาสถานีวิทยุที่จัดเก็บไว้

การเลือกสถานีที่จัดเก็บไว้

ในการฟังวิทยุที่จัดเก็บไว้ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนเหล่านี้:

1. เลือก **FM** โดยการกดปุ่ม **TUNER** บนตัวเครื่องหรือรีโมทคอนโทรล
2. กดปุ่ม **TUNING MODE** บนรีโมทคอนโทรลหรือปุ่ม ◘ บนตัวเครื่องหนึ่งครั้งขึ้นไปจนกว่าข้อความ "**PRESET**" จะปรากฏขึ้น
3. กดปุ่ม **MEMORY** บนตัวเครื่องหรือรีโมทคอนโทรล เมื่อสถานีที่ต้องการปรากฏขึ้นและสถานีที่จัดเก็บจะปรากฏขึ้นตามมา
4. กดปุ่ม ⏮, ⏭ บนตัวเครื่องหรือ **TUNING** ⏮/⏭ หรือ ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกหมายเลขค่าตั้งล่วงหน้า
   หรือ
   คุณสามารถใช้ปุ่ม **TUNING** ⏮/⏭ หรือ ∧/∨ เพื่อเลือกสถานีที่จัดเก็บ

ฟังก์ชั่นตั้งเวลา

การตั้งนาฬิกา

ในแต่ละขั้นตอน คุณจะมีเวลาไม่กี่วินาทีเพื่อตั้งค่าตัวเลือกที่ต้องการ หากเกินเวลาที่กำหนด คุณจะต้องเริ่มต้นใหม่อีกครั้ง

1. กดปุ่ม **TIMER SET** บนรีโมทคอนโทรลสองครั้ง ข้อความ "**CLOCK SET**" จะปรากฏขึ้น
2. กดปุ่ม ⎆ บนรีโมทคอนโทรล, ค่าชั่วโมงจะกะพริบ
   - การเพิ่มชั่วโมง: ∧
   - การลดชั่วโมง: ∨
3. เมื่อค่าชั่วโมงที่ถูกต้องปรากฏ ให้กดปุ่ม ⎆ จากนั้น ค่านาทีจะกะพริบ
   - การเพิ่มนาที: ∧
   - การลดนาที: ∨
4. เมื่อค่านาทีที่ถูกต้องปรากฏ ให้กดปุ่ม ⎆ จากนั้น ข้อความ "**TIMER PLAY SET**" จะปรากฏบนหน้าจอ

การตั้งเวลา

การตั้งเวลาจะช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าผลิตภัณฑ์ให้เปิดหรือปิดเครื่องได้ตามเวลาที่ระบุไว้โดยอัตโนมัติ

- ก่อนการตั้งเวลา คุณควรตรวจสอบว่าเวลาปัจจุบันถูกต้องหรือไม่
- ในแต่ละขั้นตอน คุณจะมีเวลาไม่กี่วินาทีเพื่อตั้งค่าตัวเลือกที่ต้องการ หากเกินเวลาที่กำหนด คุณจะต้องเริ่มต้นใหม่อีกครั้ง
- หากคุณไม่ต้องการให้เครื่องเปิดหรือปิดโดยอัตโนมัติอีกต่อไป คุณต้องยกเลิกการตั้งเวลาด้วยการกดปุ่ม **TIMER ON/OFF**

ตัวอย่างเช่น : คุณต้องการถูกปลุกด้วยเสียงเพลงทุกเช้า

1. กดปุ่ม **TIMER SET** จนกระทั่งข้อความ **TIMER PLAY SET** ปรากฏ
2. กดปุ่ม
   ผลลัพธ์: **ON TIME** จะปรากฏครู่หนึ่ง คุณสามารถตั้งเวลาเปิดเครื่องได้
3. ตั้งเวลาเปิดเครื่อง
   a. กดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อตั้งชั่วโมง
   b. กดปุ่ม
      ผลลัพธ์: ค่านาทีจะกะพริบ
   c. กดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อตั้งค่านาที
   d. กดปุ่ม
      ผลลัพธ์: **OFF TIME** จะปรากฏครู่หนึ่ง คุณสามารถตั้งเวลาปิดเครื่องได้
4. ตั้งเวลาปิดเครื่อง
   a. กดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อตั้งชั่วโมง
   b. กดปุ่ม
      ผลลัพธ์: ค่านาทีจะกะพริบ
   c. กดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อตั้งค่านาที
   d. กดปุ่ม
      ผลลัพธ์: ข้อความ **VOLUME XX** จะปรากฏขึ้น โดยค่า **XX** คือระดับความดังของเสียงที่ได้ตั้งไว้
5. กดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อปรับระดับเสียงและกดปุ่ม
   ผลลัพธ์: แหล่งสัญญาณที่เลือกไว้จะปรากฏขึ้น
6. กดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกแหล่งสัญญาณ Hi-Fi Component จะเล่นเมื่อเปิด

หากคุณเลือก	คุณต้อง
FM (วิทยุ)	a. กดปุ่ม a. เลือกสถานีที่ตั้งค่าล่วงหน้าโดยการกดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรล
CD (คอมแพคดิสก์)	ใส่คอมแพคดิสก์
USB1/USB2	เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB

7. กดปุ่ม
   ผลลัพธ์: ข้อความ **TIMER REC SET** (คุณต้องการบันทึกหรือไม่) จะปรากฏขึ้น
8. กดปุ่ม
   ผลลัพธ์: ข้อความ **REC SET YES/NO** จะปรากฏขึ้น คุณสามารถกดปุ่ม ∧/∨ บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือก **REC YES** หรือ **REC NO** แล้วกดปุ่ม
   1) หากคุณเลือก **REC NO** ระบบจะยกเลิกการบันทึกการตั้งเวลาค้นหาคลื่นและการบันทึกการตั้งเวลาค้นหาคลื่นที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน โปรดทราบว่าการเลือก REC NO จะไม่ยกเลิกการตั้งค่าการตั้งเวลา
   2) หากคุณเลือก **REC YES** ระบบจะยกเลิกการบันทึกการตั้งเวลาค้นหาคลื่น มิว่าคุณจะตั้งค่าการบันทึกการตั้งเวลาค้นหาคลื่นแล้วก็ตาม
      c. กดปุ่ม
         ผลลัพธ์: **ON TIME** จะปรากฏครู่หนึ่ง คุณสามารถตั้งเวลาเปิดการบันทึกตั้งเวลาค้นหาคลื่นได้
      d. กดปุ่ม
         ผลลัพธ์: **OFF TIME** จะปรากฏครู่หนึ่ง คุณสามารถตั้งเวลาปิดการบันทึกตั้งเวลาค้นหาคลื่นได้

| **หมายเหตุ** |

✎ เวลาเปิด/ปิดของการบันทึกการตั้งเวลาค้นหาคลื่นอาจแตกต่างจากเวลาเปิด/ปิดของการตั้งเวลา

✎ หากเวลาเปิดและปิดการตั้งเวลาเป็นเวลาเดียวกัน จะปรากฏข้อความ **ERROR** ขึ้น

✎ หากเวลาการเปิดหรือปิดเครื่องเป็นเวลาเดียวกับเวลาการบันทึกการตั้งเวลา จะใช้ได้เฉพาะเวลาเปิดหรือปิดเครื่องเท่านั้น และเครื่องจะไม่ใช้การบันทึกการตั้งเวลา

ฟังก์ชันต่างๆ

✎ หากเปิดการตั้งเวลาอัตโนมัติ อาจจำเป็นต้องมีขั้นตอนเพิ่มเติมในการเปิดทำงานฟังก์ชั่น CD หรือ USB ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแผ่นดิสก์ (หรืออุปกรณ์) ดังนั้นคุณจึงควรเลือกฟังก์ชั่นเครื่องรับวิทยุแทน

✎ หากคุณเลือกโหมด CD หรือ USB เมื่อไม่มีแผ่นดิสก์หรือไม่มี USB ในผลิตภัณฑ์ เครื่องจะเปลี่ยนเป็น TUNER โดยอัตโนมัติ

การยกเลิกการตั้งเวลา

หลังจากตั้งเวลาแล้ว ระบบจะเริ่มโดยอัตโนมัติ เมื่อระบบเริ่มการทำงาน ข้อความ **TIMER ON** จะปรากฏขึ้นบนจอแสดงผล หากคุณไม่ต้องการใช้การตั้งเวลาอีกต่อไป คุณต้องยกเลิกการตั้งเวลา

- ที่ปุ่ม **TIMER ON/OFF** คุณสามารถเลือก เปิด/ปิด การตั้งเวลา

| **หมายเหตุ** |

✎ เมื่อคุณเลือกโหมด **TIMER OFF** ฟังก์ชั่น TIMER RECORDING และ TIME จะไม่ทำงาน

การตั้งค่าการพักเครื่อง

ปุ่ม **SLEEP** บนรีโมทคอนโทรลใช้สำหรับตั้งค่าโหมดพักเครื่อง

1. การกดปุ่ม **SLEEP** จะสลับไปยังการตั้งค่าเวลาด้านล่าง
   10 ➞ 20 ➞ 30 ➞ 60 ➞ 90 ➞ 120 ➞ 150 ➞ OFF
2. ระบบจะนับเวลาเป็นนาทีและเวลาที่เหลือจะปรากฏบนหน้าจอ
3. หากยกเลิก โหมดพักเครื่องจะสลับไปยังโหมด "**OFF**"

ฟังก์ชั่นการบันทึก

การบันทึกขั้นพื้นฐาน

คุณสามารถบันทึกเสียงของ CD, USB, วิทยุ หรือแหล่งสัญญาณภายนอกในอุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB ได้

1. เชื่อมต่ออุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB ที่คุณต้องการบันทึกใน USB ((USB REC)) บนเครื่องของคุณ สามารถใช้ช่องเสียบ USB 2 ได้
2. เล่นแผ่นดิสก์หรือ USB ปรับความถี่วิทยุ หรือเชื่อมต่อแหล่งสัญญาณภายนอกกับเครื่องของคุณ

CD

- กดปุ่ม **CD** บนเครื่องเพื่อเลือกฟังก์ชั่น CD
- ค่อยๆ ใส่แผ่น CD ในช่องใส่ดิสก์
- ใช้ปุ่มเลือก CD ([⏮] หรือ [⏭]) เพื่อเลือกเพลงที่ต้องการ

TUNER

- เลือก **FM** โดยกดปุ่ม **TUNER**
- เลือกความถี่วิทยุที่คุณต้องการบันทึก

USB 1 (อุปกรณ์บันทึกอยู่บน USB 2)

- เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ที่มีไฟล์ที่คุณต้องการบันทึกกับช่องเสียบ USB 1
- กดปุ่ม **USB1** เพื่อเลือก USB 1
- เล่นเพลงจาก USB 1

แหล่งสัญญาณภายนอก

- เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก/เครื่องเล่น MP3 กับตัวเครื่อง
- กดปุ่ม **AUX 1/2** บนตัวเครื่องเพื่อเลือก **AUX IN 1** หรือ **AUX IN 2**
- เล่นเพลงจากอุปกรณ์ภายนอก

3. กดปุ่ม **USB REC** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเริ่มต้นการบันทึก

CD

- การบันทึก CD จะเริ่มต้นและข้อความ "**TRACK RECORD**" และหมายเลขแทร็คปัจจุบันจะปรากฏบนจอแสดงผลสลับกัน
- หากคุณต้องการบันทึกแทร็คทั้งหมดบนแผ่นดิสก์ กดปุ่ม **USB REC** ค้างไว้ ข้อความ "**FULL CD RECORD**" จะปรากฏขึ้น

วิทยุ

- ข้อความ "**TUNER RECORD**" จะปรากฏขึ้นและการบันทึกจะเริ่มต้น

CD-ROM/USB

- ข้อความ "**FILE COPY**" จะแสดงขึ้นและการคัดลอกจะเริ่มขึ้น
- คุณยังสามารถคัดลอกโฟลเดอร์ที่มีไฟล์ MP3/WMA ไปยังอุปกรณ์บน USB 2 กดปุ่ม **USB REC** ค้างไว้ ขณะที่ระบบเล่นไฟล์ MP3 หรือ WMA ที่อยู่ในโฟลเดอร์ ระบบของคุณจะแสดงข้อความ "**FOLDER COPY**" และจะบันทึกไฟล์ทั้งหมดในโฟลเดอร์ดังกล่าว
- เมื่อการบันทึกเสร็จสิ้น ข้อความ "**STOP**" จะปรากฏขึ้น
- หากมีไฟล์ที่มีชื่อเหมือนกันบนอุปกรณ์ USB 2 ข้อความ "**FILE ALRADY EXISTS**" จะปรากฏขึ้น และฟังก์ชันนี้จะถูกยกเลิก
- หากไมโครโฟนเชื่อมต่อกับเครื่องหลัก และคุณกดปุ่ม **USB REC** ไฟล์ mp3 ที่กำลังเล่นอยู่และเสียงจากไมโครโฟนจะถูกบันทึกลงบนอุปกรณ์ USB2
- กดปุ่ม **USB REC** นานหนึ่งวินาทีเพื่อเริ่มฟังก์ชัน FILE COPY กดปุ่ม **USB REC** ค้างไว้สักครู่เพื่อเริ่มฟังก์ชัน FOLDER COPY

แหล่งสัญญาณภายนอก

- ข้อความ "**AUX RECORD**" จะปรากฏขึ้นและการบันทึกจะเริ่มต้น

CD/USB1(MP3) & MIC

- ข้อความ "**MP3 RECORD**" จะปรากฏขึ้นและการบันทึกจะเริ่มต้น

4. หากต้องการหยุดการบันทึก กดปุ่ม ■ แล้วสร้างและบันทึกเป็นไฟล์ MP3 โดยอัตโนมัติ
5. ภายหลังการบันทึก ไดเรกทอรีชื่อ "**RECORDING**(DISCxxxx)"(FULL CD RECORDING), "**RECORDING**"(TRACK RECORDING), "**CD COPY**" (CD-ROM/USB), "**TUNER RECORDING**", "**AUX RECORDING**" หรือ "**MP3 RECORDING**" จะถูกสร้างขึ้นในอุปกรณ์ของคุณ

| **หมายเหตุ** |

- ✎ ไฟล์ WMA/MP2 สามารถคัดลอกเท่านั้น ไม่สามารถบันทึกได้
- ✎ ห้ามถอดการเชื่อมต่อสาย USB หรือสายไฟ AC ในระหว่างการบันทึก เนื่องจากอาจทำให้ไฟล์เสียหาย
- ✎ หากคุณปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ในระหว่างการบันทึก เครื่องจะปิดและคุณจะไม่สามารถลบไฟล์ที่บันทึกไว้ได้ ในกรณีนี้ โปรดเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับพีซีและสำรองข้อมูล USB บนเครื่องพีซีก่อน จากนั้นจึงฟอร์แมตอุปกรณ์ USB
- ✎ เมื่อหน่วยความจำ USB ไม่เพียงพอ จะปรากฏข้อความ "**NOT ENOUGH MEMORY**"
- ✎ การบันทึกจะทำงานหากอุปกรณ์ USB หรือ HDD ถูกฟอร์แมตในระบบไฟล์ FAT (ไม่สนับสนุนระบบไฟล์ NTFS)
- ✎ เมื่อคุณใช้ฟังก์ชั่นค้นหาด้วยความเร็วสูงบน CD การบันทึก CD จะไม่ทำงาน
- ✎ บางครั้งเวลาในการบันทึกอาจนานขึ้นสำหรับอุปกรณ์ USB บางประเภท
- ✎ ในโหมดรายการส่วนตัว คุณจะไม่สามารถใช้ฟังก์ชันการบันทึก
- ✎ เมื่อฟังก์ชั่นการบันทึกทำงาน ฟังก์ชั่น EQ และ GIGA PARTY จะปิดและไม่สามารถใช้งานได้โดยอัตโนมัติ
- ✎ ระหว่างการบันทึก CD ฟังก์ชั่น REPEAT จะปิดและไม่สามารถใช้งานได้โดยอัตโนมัติ
- ✎ หากคุณใช้ฟังก์ชั่นไมโครโฟนระหว่างการบันทึก CD เสียงจากไมโครโฟนจะถูกบันทึก

✎ คุณไม่สามารถบันทึกวิทยุขณะค้นหาหรือไม่มีความถี่ในโหมดค้นหาคลื่น

✎ โปรดทราบว่าการตั้งค่าระดับสัญญาณเข้าดังเกินไปขณะบันทึกเพลงจากอุปกรณ์ภายนอกผ่านทางช่องสัญญาณ AUX และ USB อาจทำให้มีสัญญาณรบกวนในการบันทึก ในกรณีนี้ ให้ลดระดับเสียงอุปกรณ์ภายนอกลง

✎ เวลาสูงสุดในการบันทึก TUNER/AUX คือ 5 ชั่วโมง

✎ หาก USB2 ไม่มีอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อ และคุณกดปุ่ม USB REC ข้อความ "**USB2 NOT READY**" จะแสดงขึ้น

ความเร็วในการบันทึก

คุณสามารถเลือกความเร็วในการบันทึกก่อนการบันทึกระหว่างที่อยู่ในโหมด CDDA แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่ม **REC SPEED** บนรีโมทคอนโทรล ความเร็วในการบันทึกจะเปลี่ยนไปดังนี้:

NORMAL SPEED RECORD ➞ HIGH SPEED RECORD

- เมื่อคุณบันทึกจากเครื่องรับวิทยุหรือแหล่งสัญญาณภายนอก คุณจะไม่สามารถเปลี่ยนความเร็วในการบันทึกได้
- หากคุณเลือก HIGH SPEED RECORD จะไม่มีเสียงระหว่างการบันทึก
- หากคุณเชื่อมต่อไมโครโฟน คุณจะมีเพียงโหมดความเร็วในการบันทึกเพียงโหมดเดียว: NORMAL SPEED RECORD
- ระหว่างการบันทึก หากคุณตัดการเชื่อมต่อไมโครโฟน การบันทึกจะหยุดทำงาน หากคุณเชื่อมต่อไมโครโฟนอีกครั้ง การบันทึกจะไม่เริ่มต้นใหม่

| **หมายเหตุ** |

✎ แม้เมื่อตั้งค่า HIGH SPEED RECORD การบันทึกอาจไม่มีความเร็วเพิ่มขึ้น 4 เท่า ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์สื่อจัดเก็บ USB

เอฟเฟ็กต์เสียงพิเศษ

การเลือกโหมด PRESET EQ

ระบบ Hi-Fi Component ให้การตั้งค่าอีควอไลเซอร์ที่ปรับให้เหมาะสมสำหรับเพลงบางประเภท

1. กดปุ่ม **PRESET EQ**
   แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่ม **PRESET EQ** ซ้ำๆ หรือกดปุ่ม **PRESET EQ** แล้วเปิดส่วนควบคุมหมุน **VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่อง โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

HIP HOP ➞ ROCK ➞ JAZZ ➞ CLASSIC ➞ ELECTRONIC ➞ FLAT ➞ ARABIC MUSIC ➞ PERSIAN MUSIC ➞ GENGE ➞ BONGO ➞ RHUMBA ➞ ESKISTA ➞ AFROPOP1 ➞ AFROPOP2 ➞ INDIAN POP ➞ PARTY ➞ POP

2. หลังจากเลือกโหมดที่ต้องการ ใช้การปรับปุ่มหมุนสำหรับ **80Hz**, **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** และ **8kHz** แต่ละระดับเพื่อปรับ EQ
3. หลังจากปรับคลื่นความถี่ที่คุณต้องการภายใน EQ ที่ตั้งค่าล่วงหน้า กดปุ่ม **MEMORY** เพื่อแสดงข้อความ "**SAVE TO USER EQ**" จากนั้น EQ ที่ปรับจะถูกบันทึกเป็น EQ ของผู้ใช้

| **หมายเหตุ** |

✎ ค่าของกำหนดค่า EQ เริ่มต้นคือ HIP HOP

การเลือกโหมด USER EQ

โหมด **USER EQ** แสดงคลื่นความถี่อีควอไลเซอร์สูงสุด 5 คลื่นตามการตั้งค่าของผู้ใช้

1. ในการกำหนดค่า EQ ด้วยตนเอง กดปุ่ม **USER EQ** คุณสามารถปรับระดับด้วยตนเอง
2. ใช้การปรับปุ่มหมุนสำหรับ **80Hz**, **200Hz**, **800Hz**, **2kHz** และ **8kHz** แต่ละระดับเพื่อปรับ EQ

| **หมายเหตุ** |

✎ ขณะที่ Hi-Fi Component กำลังบันทึก ฟังก์ชัน EQ จะปิดโดยอัตโนมัติและไม่สามารถใช้งานได้

✎ หากไม่มีการกดปุ่มภายใน 8 วินาที การตั้งค่าของคุณจะถูกยกเลิกและการตั้งค่าก่อนหน้านี้จะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ



✎ โหมด **PRESET EQ** อาจแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับภูมิภาค

✎ เมื่อสลับไปยังโหมด EQ ที่ตั้งค่าล่วงหน้าโดยใช้ปุ่ม **PRESET EQ** โหมด EQ ที่เลือกจะเปิดทำงานหลังจาก 2 วินาที

✎ คุณสามารถใช้เอฟเฟ็กต์ GIGA PARTY กับฟังก์ชัน FOOTBALL, EQ

✎ หลังจากสลับไปยังโหมด EQ ที่ตั้งค่าล่วงหน้าโดยใช้ปุ่ม **PRESET EQ** หรือ ⊡ หน้าจอ EQ จะหายไป

ฟังก์ชัน FOOTBALL MODE

โหมดฟุตบอลจะเพิ่มความสมจริงให้กับการถ่ายทอดกีฬา

1. กดปุ่ม **FOOTBALL MODE** บนตัวเครื่องหรือปุ่ม **FOOTBALL** บนรีโมทคอนโทรล
   แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

   OFF ➞ ANNOUNCER ➞ STADIUM

2. ในการยกเลิกฟังก์ชันนี้ กดปุ่ม **FOOTBALL MODE** บนตัวเครื่องหรือปุ่ม **FOOTBALL** บนรีโมทคอนโทรลจนกว่าข้อความ "**OFF**" จะปรากฏขึ้น

ฟังก์ชัน GIGA PARTY

ฟังก์ชัน GIGA PARTY จะขยายเสียงเบสและให้เสียงเบสทรงพลังและสมจริงเพิ่มขึ้นสองเท่า

1. กดปุ่ม **GIGA PARTY** บนตัวเครื่องหลักหรือปุ่ม **GIGA** บนรีโมทคอนโทรล แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

   GIGA PARTY ON ➞ GIGA PARTY OFF

2. ในการยกเลิกฟังก์ชันนี้ กดปุ่ม **GIGA PARTY** บนตัวเครื่องหรือปุ่ม **GIGA** บนรีโมทคอนโทรลจนกว่าข้อความ "**GIGA PARTY OFF**" จะปรากฏขึ้น

ฟังก์ชั่น BEAT WAVING

คุณสามารถสลับโหมด ไฟ LED ลำโพง เป็นค่าที่คุณต้องการ

1. กดปุ่ม **BEAT WAVING** บนผลิตภัณฑ์หรือบนรีโมทคอนโทรล
   แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

   STARDUST ➞ EMERALD MOON ➞ SOLAR BOMB ➞ SHOOTING STAR ➞ STAR ➞ PARTY 1 ➞ PARTY 2 ➞ FUN 1 ➞ FUN 2 ➞ PURE ➞ FRESH ➞ LOVE ➞ JOY ➞ SUNSET ➞ SUNRISE ➞ NATURE 1 ➞ NATURE 2 ➞ WAVE 1 ➞ WAVE 2 ➞ AURORA ➞ OFF

2. หากคุณเลือก **GIGA PARTY ON** ที่โหมด GIGA PARTY
   1) หากไม่ได้ตั้งค่า BEAT WAVING ไว้ที่โหมด STARDUST, EMERALD MOON, SOLAR BOMB, SHOOTING STAR หรือ STAR เครื่องจะสลับไปที่โหมดใดโหมดหนึ่งโดยอัตโนมัติในแบบสุ่ม
   2) หากเลือก BEAT WAVING เป็นหนึ่งใน 5 โหมดที่แสดงรายการ โหมดนี้จะถูกจัดเก็บไว้
   3) คุณสามารถเลือกโหมดทั่วไปอื่นโดยการกดปุ่ม **BEAT WAVING**

| **หมายเหตุ** |

✎ หากคุณเลือก **BEAT WAVING OFF** ไฟ LED ทั้งหมดของลำโพงจะปิด

ฟังก์ชัน DJ BEAT

ฟังก์ชัน DJ Beat ทำให้คุณสามารถเปิดฟังก์ชันเอฟเฟ็กต์เสียง DJ Beat ระดับของเอฟเฟ็กต์แต่ละรายการสามารถปรับได้
กดปุ่ม **DJ BEAT** บนรีโมทคอนโทรลหรือบนตัวเครื่อง แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

| **ข้อสำคัญ** |

✎ คุณสามารถตั้งค่าแต่ละฟังก์ชันใน DJ Beat จาก -15 ถึง +15 โดยการตั้งค่าเริ่มต้นสำหรับฟังก์ชันทั้งหมดคือ 0



ฟังก์ชันต่างๆ

- **FLANGER** : สร้างการสั่นสะเทือนที่เทียบเท่ากับการขึ้น/ลงของเครื่องบินเจ็ต
- **CHORUS** : สร้างเอฟเฟ็กต์ที่คล้ายคลึงกับเสียงร้องเพลงคอรัส
- **WAHWAH** : จะมีเสียงคล้ายกับเสียง "Wah~ Wah~"
- **TREMOLO** : เพิ่มและลดระดับเสียงซ้ำๆ อย่างรวดเร็ว
- **FUZZ** : บิดเสียงดั้งเดิมให้หนักแน่นและกระด้างกว่าเดิม
- **PHASER** : เปลี่ยนเสียงดั้งเดิมจากชัดใสเป็นทึบ
- **SLAPBACK** : สร้างเอฟเฟ็กต์ของเสียงสะท้อนกลับหลังจากเสียงดั้งเดิม
- **DJ BEAT OFF** : ปิดฟังก์ชันนี้

| **หมายเหตุ** |

✎ คุณสามารถควบคุมความเข้มของเอฟเฟ็กต์ด้วยปุ่ม **FOLDER -**, **+**

✎ ในการยกเลิกเอฟเฟ็กต์ กดปุ่มเอฟเฟ็กต์อีกครั้ง

✎ คุณยังสามารถควบคุมเอฟเฟ็กต์โดยใช้ปุ่ม **EFFECT-**, **+** บนรีโมทคอนโทรล

✎ ใช้ปุ่ม **FOLDER -**, **+** เพื่อควบคุมความเข้มของเอฟเฟ็กต์ที่เปิดใช้งานล่าสุด ตัวอย่างเช่น หากคุณเปิดการทำงานเอฟเฟ็กต์ WahWah จากนั้นเลือกเอฟเฟ็กต์ Panning ปุ่ม **FOLDER -**, **+** จะทำหน้าที่ควบคุมเอฟเฟ็กต์ Panning

✎ สำหรับการควบคุมความเข้มของเอฟเฟ็กต์ที่คุณใช้ครั้งแรก กดปุ่มเอฟเฟ็กต์ที่คุณใช้ล่าสุดเพื่อปิด จากนั้น คุณสามารถใช้ปุ่ม **FOLDER -**, **+** เพื่อควบคุมความเข้มของเอฟเฟ็กต์แรก

ฟังก์ชัน +PANNING

เพิ่มสัญญาณเสียงออกของลำโพงซ้ายและขวาตามลำดับ และกำหนดให้เสียงเคลื่อนจากด้านหนึ่งไปสู่อีกด้านหนึ่ง

| **หมายเหตุ** |

✎ หากต้องการนำเอฟเฟ็กต์ **PANNING** ไปใช้กับเอฟเฟ็กต์อื่น กดปุ่ม **+PANNING** เมื่อเอฟเฟ็กต์อื่นทำงานอยู่หรือกดปุ่มเอฟเฟ็กต์อื่น เมื่อเอฟเฟ็กต์ **PANNING** ทำงานอยู่

ฟังก์ชัน NON-STOP MUSIC RELAY

ฟังก์ชัน NON-STOP MUSIC RELAY จะเล่นเพลงอย่างต่อเนื่องโดยไม่มีการหยุดพักระหว่างแทร็ค/ไฟล์ หากมีไฟล์ mp3 จำนวน 2 ไฟล์ ระบบจะข้ามไปที่ตำแหน่งวินาทีที่ 10 นับจากจุดเริ่มต้นของไฟล์ถัดไป เมื่อแทร็คก่อนหน้าเล่นถึงวินาทีที่ 10 ก่อนที่จะสิ้นสุดแทร็ค

กดปุ่ม **NON-STOP MUSIC RELAY** บนผลิตภัณฑ์ หรือปุ่ม **NON-STOP RELAY** บนรีโมทคอนโทรล

แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มนี้ โหมดจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:

NON-STOP RELAY ON → NON-STOP RELAY OFF

| **หมายเหตุ** |

✎ ฟังก์ชันนี้จะสามารถใช้งานได้ระหว่างการเล่น CD/USB เท่านั้น

ฟังก์ชัน TEMPO

ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อเปลี่ยนแปลงจังหวะขณะเล่นเพลง

1. ระหว่างการเล่น (CD-DA/MP3/WMA) กดปุ่ม **TEMPO** บนรีโมทคอนโทรลหรือตัวเครื่อง
2. เลือกจังหวะที่ต้องการโดยใช้ปุ่ม **EFFECT-**, **+** บนรีโมทคอนโทรลหรือ **ปุ่มหมุน VOLUME/SEARCH** บนตัวเครื่อง

| **หมายเหตุ** |

✎ คุณสามารถตั้งค่าแต่ละฟังก์ชันในจังหวะจาก -10 ถึง +10 โดยการตั้งค่าเริ่มต้นสำหรับฟังก์ชันทั้งหมดคือ 0

✎ ฟังก์ชันจังหวะไม่ทำงานในโหมด Bluetooth, TV SoundConnect, เครื่องรับวิทยุ และ AUX

✎ เมื่อคุณปิดจังหวะ การตั้งค่าจังหวะทั้งหมดจะหายไป



ฟังก์ชัน BOOTING SOUND

เมื่อฟังก์ชั่นเสียงเปิดเครื่องเปิดใช้งาน Hi-Fi component ของคุณจะแสดงพลังเสียงของเครื่องเช่นเดียวกับเมื่อเปิดเครื่อง

1. กดปุ่ม **GIGA PARTY** ที่ผลิตภัณฑ์หรือปุ่ม **GIGA** ที่รีโมทคอนโทรลประมาณ 3 วินาที เมนู BOOTING SOUND จะปรากฏขึ้นบนแผงหน้าจอ
2. กดปุ่ม **GIGA PARTY** ที่ผลิตภัณฑ์หรือปุ่ม **GIGA** ที่รีโมทคอนโทรลประมาณ 3 วินาทีเพื่อเปิด BOOTING SOUND

ฟังก์ชัน PARTY BEAT

ฟังก์ชัน PARTY BEAT ให้เอฟเฟ็กต์เสียงเพอร์คัสชันโดยการใช้มือเคาะแป้น ซึ่งจะให้เอฟเฟ็กต์เสียงมีชีวิตชีวาสมจริงตามไดนามิกส์เพอร์คัสชัน

1. กดปุ่ม **PARTY BEAT** บนตัวเครื่องเพื่อสลับระหว่าง **PARTY BEAT ON** หรือ **PARTY BEAT OFF**
   แผงแสดงผลแสดงสถานะ PARTY BEAT ปัจจุบันหากกดปุ่มนี้ครั้งแรก
2. เลือกเสียงเพอร์คัสชันโดยกดปุ่ม **PARTY SOUND►** หรือ **PARTY SOUND◄** ระหว่าง **PARTY BEAT ON**

| ข้อควรระวัง |

✎ อย่าเคาะแป้นด้วยสิ่งอื่นใดนอกเหนือจากฝ่ามือของคุณเพื่อป้องกันไม่ให้ผลิตภัณฑ์เสียหาย (เช่น ไม้ตีกลอง กระบอง ฯลฯ)

✎ ตรวจสอบระดับเสียงก่อนใช้แป้น

✎ เสียงที่ดังขึ้นกะทันหันอาจทำให้ผู้สูงวัย ผู้ป่วย เด็ก หรือสตรีมีครรภ์ตกใจ

✎ การเคาะแป้นเพอร์คัสชั่นอย่างแรงอาจทำให้พื้นผิว CD ที่ใส่อยู่ในเครื่องเสียหาย หรืออาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ

| หมายเหตุ |

✎ แตะแป้นทรงกลมเบาๆ ด้วยมือเปล่า

✎ ฟังก์ชันนี้ทำงานเมื่อระบบรับรู้ถึงการสั่นและการสัมผัสเท่านั้น

✎ การเคาะถี่เกินไปอาจทำให้เสียงกระตุกเป็นช่วงๆ

| การจัดการ |

✎ อย่าวางสิ่งต่างๆ บนแป้นเพอร์คัสชั่น (กาแฟ น้ำ ของเหลว) และทำให้พื้นผิวปราศจากฝุ่นเสมอ

✎ โปรดระวังอย่าทำให้แผ่นเปื้อน ขณะใช้งาน ขณะทำความสะอาด ใช้แปรงที่อ่อนนุ่มหรือผ้าขนหนูเปียก

✎ เพื่อป้องกันไม่ให้แป้นยางเสื่อมสภาพหรือเปลี่ยนรูป หลีกเลี่ยงการวางผลิตภัณฑ์ในบริเวณที่ได้รับแสงแดดโดยตรง อุณหภูมิสูง หรือมีความชื้นสูงเกินไป

อัพเดตซอฟต์แวร์

Samsung อาจเสนอการอัพเกรดสำหรับเฟิร์มแวร์ระบบของผลิตภัณฑ์ในอนาคต

หากมีการนำเสนอการอัพเดต คุณสามารถอัพเดตเฟิร์มแวร์โดยการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ที่มีอัพเดตเฟิร์มแวร์เก็บไว้ กับพอร์ต USB บนผลิตภัณฑ์ของคุณ

โปรดทราบว่าหากมีไฟล์อัพเดตหลายไฟล์ คุณต้องโหลดไฟล์ทั้งหมดไว้บนอุปกรณ์ USB และใช้ไฟล์ทั้งหมดอัพเดตเฟิร์มแวร์ในคราวเดียวกัน

โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ samsung.com หรือติดต่อศูนย์บริการของซัมซุงเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดาวน์โหลดไฟล์อัพเดต

- เลือกฟังก์ชัน USB เสียบอุปกรณ์ USB ที่มีอัพเดตเฟิร์มแวร์ลงในพอร์ต USB บนเครื่องหลัก
- การอัพเดตเฟิร์มแวร์อาจทำงานไม่เหมาะสม หากไฟล์เสียงที่เครื่องสนับสนุนถูกจัดเก็บในอุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB
- อย่าตัดการเชื่อมต่อไฟฟ้าหรือถอดอุปกรณ์ USB ออก ขณะที่กำลังเรียกใช้การอัพเดต ตัวเครื่องหลักจะปิดอัตโนมัติหลังเสร็จสิ้นการอัพเดตเฟิร์มแวร์
- หลังจากเสร็จสิ้นการอัพเดต การตั้งค่าทั้งหมดจะถูกรีเซ็ตเป็นค่าตั้งเดิมจากโรงงาน ขอแนะนำให้คุณจดการตั้งค่าของคุณไว้ เพื่อให้สามารถตั้งใหม่ได้โดยง่ายหลังจากอัพเดตแล้ว
  หากไม่สามารถอัพเดตเฟิร์มแวร์ได้ เราขอแนะนำให้ฟอร์แมตอุปกรณ์ USB ในรูปแบบ FAT16/FAT32 และลองอีกครั้ง



ฟังก์ชันต่างๆ

- เมื่อการอัพเดตซอฟต์แวร์เสร็จสิ้น เปิดเครื่องโดยไม่ให้มีแผ่นดิสก์ใส่ไว้ ข้อความ "**NO DISC**" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ กดปุ่ม **STOP** บนเครื่องหลักค้างไว้เป็นเวลานานกว่า 5 วินาที ข้อความ "**INITIAL**" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอและเครื่องจะปิด แสดงว่าการอัพเกรดเสร็จสมบูรณ์
- อย่าฟอร์แมตอุปกรณ์ USB ในรูปแบบ NTFS เนื่องจากผลิตภัณฑ์ไม่สนับสนุนระบบไฟล์ NTFS
- อุปกรณ์ USB บางชนิดอาจไม่ได้รับการสนับสนุน ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับผู้ผลิต
- หากไม่สามารถอัพเดตเฟิร์มแวร์ได้ ฟังก์ชั่นส่วนใหญ่จะไม่สามารถทำงานได้และข้อความ "**PLEASE UPDATE MPEG SW**" จะปรากฏบนหน้าจอ ให้อัพเดตเฟิร์มแวร์อีกครั้ง

ความสามารถใช้งานร่วมกันของดิสก์และรูปแบบ

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่สนับสนุนไฟล์สื่อที่มีความปลอดภัย (DRM)

แผ่นดิสก์ CD-R

- แผ่นดิสก์ CD-R บางแผ่นอาจไม่สามารถเล่นได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้บันทึก (เครื่องบันทึกซีดีหรือพีซี) และสภาวะของแผ่นดิสก์
- ใช้แผ่นดิสก์ CD-R ขนาด 650MB/74 นาที อย่าใช้แผ่นดิสก์ CD-R ขนาดเกิน 700MB/80 นาที เนื่องจากอาจไม่สามารถเล่นได้
- อาจไม่สามารถเล่นสื่อ CD-RW (ที่เขียนซ้ำได้)
- สามารถเล่นแผ่น CD-R ที่ถูก "ปิด" อย่างเหมาะสมเท่านั้น ถ้าเซสชันถูกปิดแต่แผ่นดิสก์ยังเปิดอยู่ คุณอาจไม่สามารถเล่นแผ่นดังกล่าวได้อย่างสมบูรณ

แผ่นดิสก์ MP3-CD

- สามารถเล่นแผ่นดิสก์ CD-R ที่มีไฟล์ MP3 ในรูปแบบ ISO 9660 หรือ Joliet เท่านั้น
- ชื่อไฟล์ MP3 ไม่ควรมีการเว้นวรรคหรือตัวอักษรพิเศษ (. / = +)
- ใช้แผ่นดิสก์ที่บันทึกแล้วด้วยอัตราการบีบขนาด/ขยายขนาดสูงกว่า 128 Kbps
- สามารถเล่นแผ่นดิสก์ที่มีการเขียนแบบมัลติเซสชันที่ต่อเนื่องกันได้เท่านั้น ถ้ามีส่วนว่างในแผ่นดิสก์มัลติเซสชัน แผ่นดิสก์จะเล่นได้จนถึงส่วนที่ว่างเท่านั้น
- ถ้าไม่ได้ปิดแผ่นดิสก์ จะใช้เวลานานขึ้นในการเริ่มเล่น และไฟล์ที่บันทึกไว้ทุกไฟล์อาจไม่สามารถเล่นได
- สำหรับไฟล์ที่ถูกเข้ารหัสในรูปแบบ Variable Bit Rate (VBR) (เช่น ไฟล์ที่ถูกเข้ารหัสทั้งในแบบบิตเรตต่ำและบิตเรตสูง เช่น 32Kbps ~ 320Kbps) เสียงอาจกระโดดระหว่างการเล่น
- สามารถเล่นได้สูงสุด 999 ไฟล์ต่อซีดีหนึ่งแผ่น

รูปแบบเสียงที่สนับสนุน

นามสกุลไฟล์	Audio Codec	อัตราการสุ่มข้อมูล	บิตเรท
*.mp3	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80Kbps ~ 320Kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56Kbps ~ 128Kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56Kbps ~ 128Kbps

| **หมายเหตุ** |

✎ ไม่สนับสนุน WMA Professional codec

✎ ตารางด้านบนแสดงอัตราการสุ่มและอัตราบิตที่สนับสนุน ระบบอาจเล่นไฟล์ที่มีรูปแบบที่ไม่ได้รับการสนับสนุนไม่เหมาะสม

[MX-JS9000-XT]AH68-02850F-00THAI-.indd 28 2015-05-27 오전 10:01:55

ภาคผนวก

การแก้ไขปัญหา

โปรดดูตารางด้านล่างหากผลิตภัณฑ์นี้ทำงานไม่เหมาะสม หากปัญหาที่คุณพบไม่ปรากฏอยู่ในตารางด้านล่าง หรือหากคำแนะนำดังกล่าวไม่สามารถช่วยคุณได้ ให้ปิดเครื่อง ถอดสายไฟออก และติดต่อตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับอนุญาตหรือติดต่อศูนย์บริการอิเล็กทรอนิกส์ของซัมซุงใกล้บ้านคุณ

อาการ	คำอธิบาย/แนวทางแก้ไข
ไม่สามารถนำแผ่นดิสก์ออกได้	• สายไฟเสียบเข้ากับแหล่งจ่ายไฟแน่นหนาดีหรือไม่ • ปิดแล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง
ไม่สามารถเริ่มเล่นได้ ทันทีเมื่อ กดปุ่ม เล่น/หยุดชั่วคราว	• คุณกำลังใช้แผ่นดิสก์ที่บิดเบี้ยวหรือมีรอยขีดข่วนที่พื้นผิวหรือไม่ • เช็ดแผ่นดิสก์ให้สะอาด
ไม่มีเสียงออกมา	• จะไม่มีเสียงในระหว่างการเล่นแบบรวดเร็ว การเล่นแบบช้า และการเล่นแบบเคลื่อนไหวทีละเฟรม • ลำโพงเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมหรือไม่ การตั้งค่าลำโพงถูกต้องหรือไม่ • แผ่นดิสก์ชำรุดอย่างมากหรือไม่
รีโมทคอนโทรลไม่ทำงาน	• ใช้งานรีโมทคอนโทรลภายในระยะควบคุมหรือภายในมุมที่กำหนดหรือไม่ • แบตเตอรี่หมดหรือไม่
ผลิตภัณฑ์ไม่ทำงาน (ตัวอย่าง : ไฟตัวเครื่องดับ หรือปุ่มด้านหน้าเครื่องไม่ทำงาน หรือได้ยินเสียงผิดปกติ) ผลิตภัณฑ์ทำงานไม่ปกติ	• กดปุ่ม ■ (บนแผงด้านหน้า) ค้างไว้นานกว่า 5 วินาทีโดยไม่มีแผ่นดิสก์ภายในเครื่อง ข้อความการเริ่มต้นใช้งานจะปรากฏบนหน้าจอ และเครื่องจะปิดโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเปิดเครื่องอีกครั้ง การตั้งค่าทั้งหมดจะถูกรีเซ็ต ทั้งนี้ อย่าใช้วิธีการนี้ หากไม่มีความจำเป็นจริงๆ
ไม่สามารถรับสัญญาณวิทยุได้	• สายอากาศเชื่อมต่ออย่างถูกต้องหรือไม่ • หากระดับสัญญาณในบริเวณนั้นไม่ชัดเจน ให้ติดตั้งสายอากาศ FM ภายนอกในบริเวณที่รับสัญญาณได้ดี

ภาคผนวก

ข้อมูลจำเพาะ

ทั่วไป	น้ำหนัก	ตัวเครื่อง	8.3 กก.
		ลำโพง	30.6 กก. x 2
	ขนาด	ตัวเครื่อง	525 (ก) X 238 (ส) X 408 (ล)
		ลำโพง	561 (ก) X 752 (ส) X 503 (ล)
	ช่วงอุณหภูมิขณะทำงาน		5°C~35°C
	ช่วงความชื้นขณะทำงาน		10 % ถึง 75 %
เครื่องรับวิทยุ FM	อัตราส่วนสัญญาณ/คลื่นรบกวน		55 dB
	ความไวที่ใช้งานได้		10 dB
	ความเพี้ยนฮาร์โมนิกรวม		1 %
แผ่น CD	CD : 12 ซม. (คอมแพคดิสก์)		ความเร็วในการอ่าน : 4.8 ~ 5.6 m/วินาที
			เวลาในการเล่นสูงสุด: 74 นาที
เครื่องขยายสัญญาณ	ลำโพงด้านหน้า		850W/CH (4Ω)
	ซับวูฟเฟอร์		850W/CH (4Ω)
	ช่วงความถี่		22Hz~20KHz
	อัตราส่วน S/N		65 dB
	การแยกช่องสัญญาณ		60 dB
	ความไวในการรับสัญญาณ		AUX IN1 1.2V, AUX IN2 2.0V

*: ข้อมูลจำเพาะตามตัวเลข

- บริษัท Samsung Electronics Co., Ltd ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลจำเพาะนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
- น้ำหนักและขนาดโดยประมาณ
- การออกแบบและข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- สำหรับแหล่งจ่ายไฟและการใช้พลังงาน โปรดดูฉลากกำกับที่ติดกับตัวเครื่อง

คำประกาศโอเพ่น ซอร์ส

หากต้องการส่งข้อสงสัยและคำขอเกี่ยวกับโอเพ่นซอร์ส โปรดติดต่อซัมซุงทางอีเมล (oss.request@samsung.com)



ติดต่อเครือข่ายซัมซุงทั่วโลก

หากมีคำแนะนำหรือข้อสงสัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ซัมซุง ติดต่อสอบถามได้ที่ SAMSUNG Customer Contact center

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Asia Pacific		
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	www.samsung.com/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/nz/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/tw/support
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
BANGLADESH	9612300300	
SRI LANKA	94117540540	www.samsung.com/support



AH68-02850F-00



AH68-02850F-00